

LIBRARY
BUREAU OF THE CENSUS

For Reference

not to be taken from this room

sus

0
x
7

987

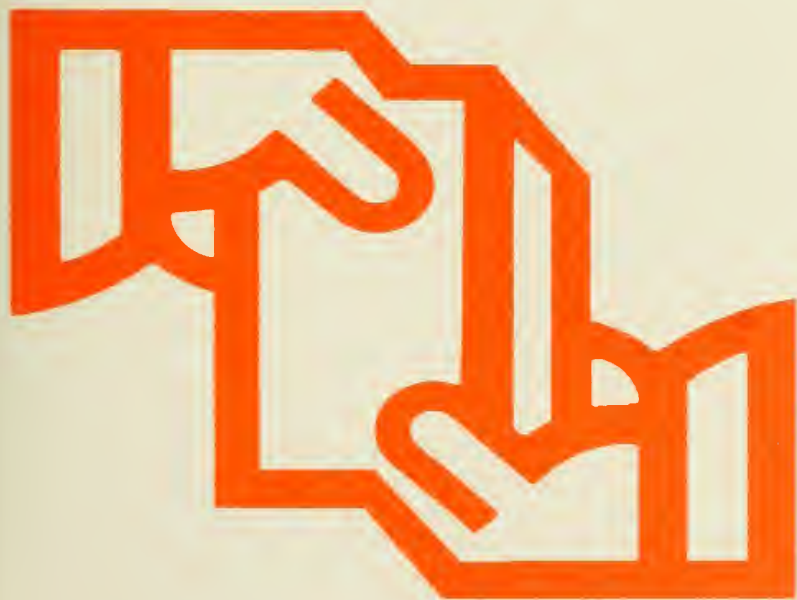
census of Service Industries

SC87-N-2

NONEMPLOYER STATISTICS SERIES

Midwest

Illinois, Indiana, Iowa, Kansas, Michigan,
Minnesota, Missouri, Nebraska, North Dakota,
Ohio, South Dakota, Wisconsin



ACKNOWLEDGMENTS

Many persons participated in the various activities of the 1987 Census of Service Industries.

The overall planning and review of the census operations were performed by the staff of the Office of the Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses.

This report was prepared in the Business Division. **Bobby E. Russell**, Assistant Division Chief for Census Programs, was responsible for the overall planning, management, and coordination of the census of service industries. Planning and implementation were under the direction of **Jack B. Moody**, Chief, Service Census Branch, with primary staff assistance by **Donna L. Nafzinger**, **Judy M. Dodds**, **Fay Bloomberg**, **Theresa L. Apple**, **Kirk K. Degler**, and **Deborah E. Carl**.

Systems and procedures for mailout, receipt, correspondence, data input, industry classification, other clerical processing, administrative record processing, and quality control, along with the associated electronic computer programs, were developed in the Economic Surveys Division, **W. Joel Richardson**, Chief.

Mailout preparation and receipt operations, clerical and analytical review activities, data keying, and geocoding review were performed by the staff of the Data Preparation Division, **Joseph S. Harris**, Chief.

Geographic coding procedures and associated computer programs were developed by the staff of the Geography Division, **Robert W. Marx**, Chief.

The computer processing systems were developed and coordinated in the Economic Programming Division, **Barry M. Cohen**, Chief. **H. Ray Dennis**, Assistant Division Chief for Business and Construction Programs, was responsible for implementation of the computer systems. The computer programs were prepared under the supervision of **William C. Wester**, Chief, Business Census Branch, assisted by **Steven G. McCraith**, **William E. Jagg**, and **Robert J. Hemmig**.

Computer processing was performed in the Computer Services Division, **Marvin D. Raines**, Chief.

Planning, design, review, and composition of report forms were performed in the Administrative Services Division, **Michael G. Garland**, Chief.

The staff of the Publications Services Division, **Walter C. Odom**, Chief, performed publication planning, design, composition, editorial review, and printing planning and procurement. **Margaret A. Smith** provided publication coordination and editing.

Special acknowledgment is also due the many businesses whose cooperation has contributed to the publication of these data.

If you have any questions concerning the statistics in this report, call (301) 763-7039.

200
AF
5-30
125
1987
V.1-4

1987

Census of Service Industries

SC87-N-2

NONEMPLOYER STATISTICS SERIES

Midwest

Illinois, Indiana, Iowa, Kansas, Michigan,
Minnesota, Missouri, Nebraska, North Dakota,
Ohio, South Dakota, Wisconsin

Issued March 1990



U.S. Department of Commerce
Robert A. Mosbacher, Secretary
Thomas J. Murrin, Deputy Secretary
Michael R. Darby, Under Secretary
for Economic Affairs

BUREAU OF THE CENSUS
Barbara Everitt Bryant, Director

BUREAU OF THE CENSUS
LIBRARY



BUREAU OF THE CENSUS

Barbara Everitt Bryant, Director

C. L. Kincannon, Deputy Director

Charles A. Waite, Associate Director for
Economic Programs

Roger H. Bugenhagen, Assistant Director for
Economic and Agriculture Censuses

Thomas L. Mesenbourg, Chief,
Economic Census Staff

BUSINESS DIVISION

Howard N. Hamilton, Chief

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

Census of service industries (1987). Nonemployer
statistics series.

1987 census of service industries. Nonemployer
statistics series.

"SC87-N-1-SC87-N-4."

"Issued July-November 1990."

Contents: [1] Northeast region — [2] Midwest region
— [3] South region — [etc.]

1. Service industries—United States—Statistics.

I. United States. Bureau of the Census.

HD9981.4.C46 1990 338.4'0973'021 88-60027

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government
Printing Office, Washington, DC 20402.

INTRODUCTION

PURPOSE AND USES OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are the major source of facts about the structure and functioning of the Nation's economy. They provide essential information for government, business, industry, and the general public.

Economic censuses furnish an important part of the framework for such composite measures as the gross national product, input-output measures, production and price indexes, and other statistical series that measure short-term changes in economic conditions.

Policy-making agencies of the Federal Government use the data, especially in monitoring economic activity and providing assistance to business.

State and local governments use the data to assess business activities and tax bases within their jurisdictions and to develop programs to attract business.

Trade associations study trends in their own and competing industries, and keep their members informed of market changes.

Individual businesses use the data to locate potential markets and to analyze their own production and sales performance relative to industry or area averages.

AUTHORITY AND SCOPE

Title 13 of the United States Code (sections 131, 191, and 224) directs the Census Bureau to take the economic censuses every 5 years, covering years ending in 2 and 7. The 1987 Economic Censuses consist of the—

- Census of Retail Trade
- Census of Wholesale Trade
- Census of Service Industries
- Census of Transportation
- Census of Manufactures
- Census of Mineral Industries
- Census of Construction Industries

Special programs also cover enterprise statistics and minority-owned and women-owned businesses. (The 1987 Census of Agriculture and 1987 Census of Governments are conducted separately.) The next economic censuses are scheduled to be taken in 1993 covering the year 1992.

AVAILABILITY OF THE DATA

The results of each of the economic censuses are available in printed reports, for sale by the U.S. Government Printing Office, and on microfiche, computer tape, compact discs with read-only memory, and flexible diskettes, for sale by the Census Bureau. Order forms for all types of products are available on request from Customer Services, Census Bureau, Washington, DC 20233. A more complete description of publications being issued from this census is on the inside back cover of this document.

Census facts are also widely disseminated by trade associations, business journals, and newspapers. Volumes containing census statistics are available in most major public and college libraries. Finally, State Data Centers in every State and Business and Industry Data Centers in many States also supply economic census statistics.

WHAT'S NEW IN 1987

Several changes have taken place for the 1987 censuses. Data will be reported on the basis of the newly revised Standard Industrial Classification (SIC) system with selected reports including "bridge tables," linking the old and new classification systems. A new set of metropolitan areas has been adopted, and more detailed information will be available for businesses with no paid employees. For additional information on these changes, review the subsequent text.

HISTORICAL INFORMATION

The economic censuses have been taken together as an integrated program at 5-year intervals since 1967, and before that for 1963, 1958, and 1954. Prior to that time, the individual censuses were taken separately at varying intervals.

The economic censuses trace their beginnings to the 1810 Decennial Census, when questions on manufacturing were included with those for population. Coverage of economic activities was expanded for 1840 and subsequent censuses to include mining and some commercial activities. In 1902, Congress established a permanent

Census Bureau and directed that a census of manufactures be taken every 5 years. The 1905 manufactures census was the first time a census was taken apart from the regular every-10-year population census.

The first census of business was taken in 1930, covering 1929. Initially it covered retail and wholesale trade, and construction industries, but it was broadened in 1933 to include some of the service trades.

The 1954 economic censuses were the first to be fully integrated—providing comparable census data across economic sectors, using consistent time periods, concepts, definitions, classifications, and reporting units. These were the first censuses to be taken by mail, using lists of firms provided by the administrative records of other federal agencies. Since 1963, administrative records have also been used to provide basic statistics as well for very small firms, reducing or eliminating the need to send them census questionnaires. The Enterprise Statistics Program, which publishes combined data from the economic censuses, was made possible with the implementation of the integrated census program in 1954.

The range of industries covered in the economic censuses has continued to expand. The Census of Construction Industries began on a regular basis in 1967, and the scope of service industries was broadened in 1967, 1977, and 1987. The Census of Transportation began in 1963 as a set of surveys covering travel, transportation of commodities, and trucks. New for 1987 are publications reporting on business establishments engaged in several transportation industries, paralleling the data on establishments in other sectors. This is part of a gradual expansion in coverage of industries previously subjected to government regulation. The Survey of Minority-Owned Business Enterprises was first conducted as a special project in 1969 and was incorporated into the economic censuses in 1972 along with the Survey of Women-Owned Businesses.

Economic censuses have also been taken in Puerto Rico since 1909, in the Virgin Islands and Guam since 1958, and in the Northern Mariana Islands since 1982.

Statistical reports from the 1982 and earlier censuses provide historical figures for the study of long-term time series, and are available in some large libraries. All of the census data published since 1967 are still available for sale on microfiche from the Census Bureau.

AVAILABILITY OF MORE FREQUENT ECONOMIC DATA

While the censuses provide complete enumerations every 5 years, there are many needs for more frequent data as well. The Census Bureau conducts a number of monthly, quarterly, and annual surveys, the results of which appear in publication series such as *Current Business Reports* (retail and wholesale trade and service industries), the *Annual Survey of Manufactures*, *Current Industrial Reports*, and the *Quarterly Financial Report*. Most of these surveys, while providing more frequent observations, yield less kind-of-business and geographic

detail than the censuses. The *County Business Patterns* program offers annual statistics on the number of establishments, employment, and payroll classified by industry within each county.

SOURCES FOR MORE INFORMATION

More information about the scope, coverage, classification system, data items, and publications for each of the economic censuses and related surveys is published in the *Guide to the 1987 Economic Censuses and Related Statistics*. More information on the methodology, procedures, and history of the censuses will be published in the *History of the 1987 Economic Censuses*. Contact Customer Services for information on availability.

CENSUS OF SERVICE INDUSTRIES

The 1987 Census of Service Industries, part of the 1987 Economic Censuses, covered service industries as defined in Division I of the Standard Industrial Classification (SIC) Manual,¹ except Elementary and secondary schools (SIC 821), Colleges, universities, professional schools, and junior colleges (SIC 822), Labor unions and similar labor organizations (SIC 863), Political organizations (SIC 865), Religious organizations (SIC 866), and Private households (SIC 881). The census also excluded governmental establishments classified in the covered industries, except for government-operated hospitals which were included.

Data are presented for establishments in the following classifications:

SIC code	Title
70	Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places
72	Personal services
73	Business services
75	Automotive repair, services, and parking
76	Miscellaneous repair services
78	Motion pictures
79	Amusement and recreation services
80	Health services
81	Legal services
823, 4, 9	Selected educational services
83	Social services
84	Museums, art galleries, and botanical and zoological gardens
861, 2, 4, 9	Selected membership organizations
87	Engineering, accounting, research, management, and related services
89	Services, not elsewhere classified

¹Standard Industrial Classification Manual: 1987. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Stock no. 041-001-00314-2.

This report presents data for service establishments of firms subject to Federal income tax. For a more detailed explanation, see appendix A.

Many of the "kinds of business or operation" included in this report are not thought of as commercial businesses and the terms (such as "business," "establishment," and "firm") used to describe them may not be descriptive of such services, particularly for professional services. However, these terms are applied to all "kinds of business or operation" to maintain conformity in the measures of the production and delivery of goods and services and in the presentation of data.

The basic tabulations in this report do not include data for establishments which are auxiliary (primary function is providing a service, such as warehousing or bookkeeping) to other establishments within the same company. Data for auxiliaries are presented in a subsequent report issued as part of the 1987 Enterprise Statistics reports.

For the 1987 Census of Service Industries, large- and medium-size firms, plus all firms known to operate more than one establishment, were sent questionnaires to be completed and returned to the Census Bureau by mail. For most very small firms, including those with no paid employees, data from existing administrative records of other Federal agencies were used instead. These records provided basic information on location, kind of business, receipts, payroll, number of employees, and legal form of organization. In addition, more detailed information for selected kinds of business was obtained on the various questionnaires.

Appendix A gives a more detailed explanation of census coverage and methodology.

CENSUS DISCLOSURE RULES

In accordance with Federal law governing census reports, no data are published that would disclose the operations of an individual establishment or business. However, the number of establishments in a kind-of-business classification is not considered a disclosure, so this information may be released even though other information is withheld.

GEOGRAPHIC AREAS COVERED

This report series presents data for the following areas:

1. The United States as a whole.
2. Each State and the District of Columbia.
3. Each consolidated metropolitan statistical area (CMSA) and primary metropolitan statistical area (PMSA) defined by the Office of Management and Budget as of June 30, 1987. A CMSA is an area used to facilitate the presentation and analysis of data for large concentrations of metropolitan populations. It includes two or more contiguous PMSA's which

have a population of at least 1,000,000² and which meet specific criteria of urban character and of social and economic integration.

4. Each metropolitan statistical area (MSA) defined by the Office of Management and Budget as of June 30, 1987. An MSA is an integrated economic and social unit with a population nucleus of at least 50,000 inhabitants.² Each MSA consists of one or more counties meeting standards of metropolitan character; in New England, cities and towns rather than counties are the component geographic units.
5. Each county or county equivalent.^{3 4}
6. Each municipality of 2,500 inhabitants or more incorporated as a city, borough, village, or town.^{2 3}
For the economic censuses, census areas and boroughs in Alaska, boroughs in New York, and towns in New York and Wisconsin are not included in this category.
7. Special economic urban areas (SEUA's), which include townships in New Jersey and Pennsylvania and towns in New England with 10,000 inhabitants or more.²

DOLLAR VALUES

All dollar values presented in this report are expressed in current dollars, i.e., 1987 data are expressed in 1987 dollars. Consequently, when making comparisons to prior years, users of the data should consider the inflation that has occurred.

RELIABILITY OF DATA

All data compiled in this report originated from either census questionnaires or administrative records of other Federal agencies and, therefore, are not subject to sampling errors. However, the data are subject to nonsampling errors. Nonsampling errors can be attributed to many sources: inability to identify all cases in the actual universe; definition and classification difficulties; differences in the interpretation of questions; errors in recording or coding the data obtained; and other errors of collection, response, coverage, and estimation for missing or misreported data.

The accuracy of these tabulated data is determined by the joint effects of the various nonsampling errors. No direct measurement of these effects has been obtained except for estimation for missing or misreported data; however, precautionary steps were taken in all phases of the collection, processing, and tabulation of the data in an effort to minimize the effects of nonsampling errors.

²According to 1980 Census of Population or subsequent special census.

³Those defined as of January 1, 1987.

⁴See appendix F for Alaska, Louisiana, Maryland, Missouri, Montana, Nevada, Virginia, and District of Columbia county equivalents.

The Bureau of the Census obtains on computer tape limited information extracted from administrative records of other Federal agencies. This information is used along with other information available to the Census Bureau to develop estimates for nonemployers, small employers, and other establishments for which responses were not received in time for publication. For an indication of the extent that data included in these reports were obtained from the administrative records of other Federal agencies and from estimation, rather than reports directly from respondents, see appendix E of the Geographic Area Series (SC87-A-1 to -52). Also, see appendix A for a more detailed explanation of census coverage and methodology.

SPECIAL TABULATIONS

Special tabulations of data collected in the 1987 Census of Service Industries may be obtained, depending on availability of time and personnel, on diskette, computer tape, or in tabular form. The data will be in summary form and subject to the same rules prohibiting disclosure of confidential information (including name, address, kind of business, or other data for individual business establishments or companies) as are the regular publications.

Special tabulations are prepared on a cost basis. A request for a cost estimate, as well as exact specifications on the type and format of the data to be provided, should be directed to the Chief, Business Division, Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

To discuss a special tabulation before submitting specifications, call 301-763-5282.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used in this publication:

*	See kind-of-business descriptions in appendix A for treatment of plant outlets.
-	Represents zero.
**	Data not provided because establishments without payroll are classified only at a broader kind-of-business level by the Internal Revenue Service.
(D)	Withheld to avoid disclosing data for individual companies; data are included in broader kind-of-business totals.
(IC)	Independent city.
(NA)	Not available.
CMSA	Consolidated Metropolitan Statistical Area.
MSA	Metropolitan Statistical Area.
n.e.c.	Not elsewhere classified.
PMSA	Primary Metropolitan Statistical Area.
pt.	Part.
SIC	Standard Industrial Classification.

Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number

Information shown in tables	Table			
	1	2	3	4
GEOGRAPHIC AREAS				
The United States	X			
Each State		X		X
CMSA's, PMSA's, and MSA's			X	
Counties in the State				X
Places in the State				X
DATA ITEMS¹				
All establishments	X			
Establishments with payroll	X			
Establishments without payroll	X	X	X	X
Receipts of all establishments	X			
Receipts of establishments with payroll	X			
Receipts of establishments without payroll	X	X	X	X
Unincorporated businesses	X			

¹See Explanation of Terms, appendix A.

Users' Guide for Locating Statistics in the 1987 Census of Service Industries Reports

Report and geographic area	Information shown in reports by kind of business or industry category									
	Number of establishments	Receipts/Revenue (\$1,000)	Payroll (\$1,000)	Number of employees	Selected ratios	Receipts size and employment size of establishments and firms	Concentration ratios of largest firms	Single units and multiunits	Legal form of organization	Selected topics
GEOGRAPHIC AREA SERIES										
United States	X	X	X	X	X					
State	X	X	X	X	X					
CMSA, PMSA, MSA	X	X	X	X						
County	X	X	X	X						
Place	X	X	X	X						
NONEMPLOYER STATISTICS SERIES										
United States	X	X								
State	X	X								
CMSA, PMSA, MSA	X	X								
County	X	X								
Place	X	X								
ZIP CODES										
United States	X	X	X	X						
State	X	X	X	X						
ESTABLISHMENT AND FIRM SIZE (INCLUDING LEGAL FORM OF ORGANIZATION)										
United States	X	X	X	X		X	X	X	X	
CAPITAL EXPENDITURES, DEPRECIABLE ASSETS, AND OPERATING EXPENSES										
United States		X	X							X
HOTELS, MOTELS, AND OTHER LODGING PLACES										
United States	X	X	X	X						X
State	X	X	X	X						X
CMSA, PMSA, MSA	X	X								X
MISCELLANEOUS SUBJECTS										
United States	X	X	X	X						X
State	X	X	X	X						X
CMSA, PMSA, MSA	X	X	X	X						X

CONTENTS

Midwest Region

[Page numbers listed here omit the prefix that appears as part of the number of each page]

	Page
Introduction	III
Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number	VII
Users' Guide for Locating Statistics in the 1987 Census of Service Industries Reports	VIII

TABLES

1. Summary Statistics for All Establishments and Establishments With and Without Payroll for the United States: 1987	3
2. Nonemployer Statistics for States: 1987	10
3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987	16
4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987	36

APPENDIXES

A. General Explanation	A-1
B. General Questions and Instructions	--
C. Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers	--
D. Metropolitan Statistical Areas	D-1
E. Percent of Receipts/Revenue Based on Administrative Records and Estimation for the United States: 1987	--
F. Geographic Notes	F-1
G. Establishments in Business Any Time During Year and Establishments in Business at End of Year Based on 1972 Standard Industrial Classifications for the United States: 1987 and 1982	--
H. Changes in Service Industries Kind-of-Business Classifications for 1987	H-1

Publication Program	Inside back cover
---------------------------	-------------------

-- Not applicable for this report.



Table 1. Summary Statistics for All Establishments and Establishments With and Without Payroll for the United States: 1987

[Includes only establishments of firms subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business or operation	All establishments				Establishments with payroll				Establishments without payroll			
		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses	
				Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)
	Total	6 254 512	868 342 526	4 963 999	211 895	1 626 017	772 194 134	577 594	130 575	4 628 495	96 148 392	4 386 405	81 320
70, ex. 704	Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging)	85 739	53 630 283	46 974	13 995	46 793	51 864 743	14 315	9 764	38 946	1 765 540	32 659	4 231
7011	Hotels and motels	63 407	51 633 205	31 422	11 672	40 424	50 372 204	11 978	8 793	22 983	1 261 001	19 444	2 879
7011 pt.	Hotels	**	**	**	**	14 358	39 469 415	3 120	3 473	**	**	**	**
7011 pt.	Hotels, 25 guestrooms or more	**	**	**	**	10 826	39 058 306	1 419	2 762	**	**	**	**
7011 pt.	Hotels, less than 25 guestrooms	**	**	**	**	3 532	411 109	1 701	711	**	**	**	**
7011 pt.	Motels, motor hotels, and tourist courts	**	**	**	**	26 066	10 902 789	8 858	5 320	**	**	**	**
7011 pt.	Motels, tourist courts	**	**	**	**	22 737	8 073 013	8 261	4 450	**	**	**	**
7011 pt.	Motor hotels	**	**	**	**	3 329	2 829 776	597		**	**	**	**
702, 3	Other lodging places	22 332	1 997 078	15 552	2 323	6 369	1 492 539	2 337	971	15 963	504 539	13 215	1 352
702	Rooming and boarding houses	9 719	454 146	7 872	647	1 781	246 231	919	255	7 938	207 915	6 953	392
703	Camps and recreational vehicle parks	12 613	1 542 932	7 680	1 676	4 588	1 246 308	1 418	716	8 025	296 624	6 262	960
7032	Sporting and recreational camps	**	**	**	**	1 729	472 271	463	179	**	**	**	**
7033	Recreational vehicle parks and campsites	**	**	**	**	2 859	774 037	955	537	**	**	**	**
72	Personal services	1 037 433	43 247 018	923 449	27 262	185 443	31 491 043	89 699	14 865	851 990	11 755 975	833 750	12 397
721	Laundry, cleaning, and garment services	108 602	14 183 788	78 219	6 752	50 913	12 860 129	22 772	4 542	57 689	1 323 659	55 447	2 210
7215	Coin-operated laundries and drycleaning	27 180	2 132 445	18 904	2 875	12 725	1 666 769	5 775	1 565	14 455	465 676	13 129	1 310
7215 pt.	Coin-operated laundries and drycleaning stores	**	**	**	**	11 996	1 102 259	5 542	1 486	**	**	**	**
7215 pt.	Coin-operated laundry machine routes	**	**	**	**	729	564 510	233	79	**	**	**	**
721, ex. 7215	Other laundry, cleaning, and garment services*	81 422	12 051 343	59 315	3 877	38 188	11 193 360	16 997	2 977	43 234	857 983	42 318	900
7217	Carpet and upholstery cleaning	22 883	1 219 979	20 237	489	5 816	918 666	3 256	408	17 067	301 313	16 981	81
721, ex. 7215, 7	Other laundry, cleaning, and garment services, n.e.c.	58 539	10 831 364	39 078	3 388	32 372	10 274 694	13 741	2 569	26 167	556 670	25 337	819
7211	Power laundries, family and commercial*	**	**	**	**	2 114	821 420	808	196	**	**	**	**
7212	Garment pressing, and agents for laundries and drycleaners	**	**	**	**	3 696	311 686	2 048	305	**	**	**	**
7213	Linen supply*	**	**	**	**	1 338	2 113 646	226	71	**	**	**	**
7216	Drycleaning plants, except rug cleaning*	**	**	**	**	21 257	3 997 891	8 792	1 766	**	**	**	**
7218	Industrial laundries*	**	**	**	**	1 379	2 700 266	153	50	**	**	**	**
7219	Miscellaneous laundry and garment services, n.e.c.*	**	**	**	**	2 588	329 785	1 714	181	**	**	**	**
7219 pt.	Diaper and other laundry services, n.e.c.*	**	**	**	**	2 383	306 644	1 559	167	**	**	**	**
7219 pt.	Diaper service*	**	**	**	**	120	101 768	31	3	**	**	**	**
7219 pt.	Other laundry services, n.e.c.*	**	**	**	**	2 263	204 876	1 528	164	**	**	**	**
7219 pt.	Seamstresses and dressmaking services	**	**	**	**	205	23 141	155	14	**	**	**	**
722	Photographic studios, portrait	56 165	2 928 895	49 047	1 163	9 485	2 044 794	3 748	401	46 680	884 101	45 299	762
723, 4	Beauty and barber shops	407 272	11 989 904	365 700	11 516	86 465	7 869 187	50 589	7 474	320 807	4 120 717	315 111	4 042
723	Beauty shops	336 734	10 638 931	298 251	10 077	80 274	7 460 769	46 052	6 977	256 460	3 178 162	252 199	3 100
724	Barber shops	70 538	1 350 973	67 449	1 439	6 191	408 418	4 537	497	64 347	942 555	62 912	942
725, 6, 9	Other personal services	465 394	14 144 431	430 483	7 831	38 580	8 716 933	12 590	2 448	426 814	5 427 498	417 893	5 383
7291	Tax return preparation services	57 907	1 248 238	54 325	710	7 297	905 200	3 884	556	50 610	343 038	50 441	154
725, 6; 7299	Miscellaneous personal services	407 487	12 896 193	376 158	7 121	31 283	7 811 733	8 706	1 892	376 204	5 084 460	367 452	5 229
725	Shoe repair shops and shoeshine parlors	11 185	386 287	10 053	335	2 848	217 621	1 902	150	8 337	168 666	8 151	185
726	Funeral service and crematories	22 282	5 667 550	9 178	1 152	15 544	5 342 864	2 856	741	6 738	324 686	6 322	411
7299	Miscellaneous personal services, n.e.c.	374 020	6 842 356	356 927	5 634	12 891	2 251 248	3 948	1 001	361 129	4 591 108	352 979	4 633
7299 pt.	Health-related personal services	**	**	**	**	3 317	229 220	1 088	343	**	**	**	**
7299 pt.	Other personal services, n.e.c.	**	**	**	**	9 574	2 022 028	2 860	658	**	**	**	**

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for All Establishments and Establishments With and Without Payroll for the United States: 1987—Con.

[Includes only establishments of firms subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business or operation	All establishments				Establishments with payroll				Establishments without payroll			
		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses	
				Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)
73	Business services -----	1 433 163	188 855 694	1 197 633	27 195	251 900	166 321 525	58 354	12 221	1 181 263	22 534 169	1 139 279	14 974
731	Advertising -----	79 230	16 802 451	56 391	2 347	17 199	14 278 172	2 129	603	62 031	2 524 279	54 262	1 744
7311	Advertising agencies -----	**	**	**	**	12 335	10 213 024	1 554	385	**	**	**	**
7312	Outdoor advertising services -----	**	**	**	**	1 179	1 483 864	141	66	**	**	**	**
7313	Radio, television, publishers' advertising representatives -----	**	**	**	**	1 816	1 295 059	179	71	**	**	**	**
7319	Advertising, n.e.c. -----	**	**	**	**	1 869	1 286 225	255	81	**	**	**	**
734	Services to dwellings and other buildings -----	290 365	15 649 083	260 475	4 417	47 585	13 185 253	22 199	2 931	242 780	2 463 830	238 276	1 486
7342	Disinfecting and pest control services -----	**	**	**	**	9 399	2 672 638	2 470	310	**	**	**	**
7349	Building cleaning and maintenance services, n.e.c. -----	**	**	**	**	38 186	10 512 615	19 729	2 621	**	**	**	**
7349 pt.	Window cleaning -----	**	**	**	**	1 045	138 265	571	70	**	**	**	**
7349 pt.	Other building cleaning and maintenance services, n.e.c. -----	**	**	**	**	37 141	10 374 350	19 158	2 551	**	**	**	**
735	Miscellaneous equipment rental and leasing -----	49 100	15 472 265	26 924	2 285	24 859	14 718 814	3 466	1 576	24 241	753 451	23 458	709
7352	Medical equipment rental and leasing -----	**	**	**	**	2 317	1 499 227	236	123	**	**	**	**
7353	Heavy construction equipment rental and leasing -----	**	**	**	**	4 620	3 335 253	770	335	**	**	**	**
7359	Equipment rental and leasing, n.e.c. -----	**	**	**	**	17 922	9 884 334	2 460	1 118	**	**	**	**
737	Computer programming, data processing, and other computer related services -----	140 533	56 004 100	101 229	3 637	39 701	54 099 096	3 241	1 086	100 832	1 905 004	97 988	2 551
7371, 2, 3	Computer programming, prepackaged software, and integrated systems design -----	**	**	**	**	21 594	27 154 205	1 735	481	**	**	**	**
7371	Computer programming services -----	**	**	**	**	14 687	14 170 193	1 293	287	**	**	**	**
7372	Prepackaged software -----	**	**	**	**	3 392	5 894 153	209	92	**	**	**	**
7373	Computer integrated systems design -----	**	**	**	**	3 515	7 089 859	233	102	**	**	**	**
7374, 5, 6	Data processing services -----	**	**	**	**	8 533	16 442 509	672	350	**	**	**	**
7374	Computer processing and data preparation and processing services -----	**	**	**	**	7 332	14 068 389	604	322	**	**	**	**
7375	Information retrieval services -----	**	**	**	**	463	1 175 940	22	13	**	**	**	**
7376	Computer facilities management services -----	**	**	**	**	738	1 198 180	46	15	**	**	**	**
7377, 8, 9	Computer rental and leasing, maintenance, and related services, n.e.c. -----	**	**	**	**	9 574	10 502 382	834	255	**	**	**	**
7377	Computer rental and leasing -----	**	**	**	**	1 061	2 165 528	86	64	**	**	**	**
7378	Computer maintenance and repair -----	**	**	**	**	3 693	5 749 082	352	74	**	**	**	**
7379	Computer related services, n.e.c. -----	**	**	**	**	4 820	2 587 772	396	117	**	**	**	**
732, 3, 6, 8	Miscellaneous business services -----	873 935	84 927 795	752 614	14 509	122 556	70 040 190	27 319	6 025	751 379	14 887 605	725 295	8 484
736	Personnel supply services -----	43 208	20 335 974	21 010	1 624	24 160	19 924 151	2 947	723	19 048	411 823	18 063	901
7361	Employment agencies -----	**	**	**	**	11 832	3 872 999	1 894	455	**	**	**	**
7363	Help supply services -----	**	**	**	**	12 328	16 051 152	1 053	268	**	**	**	**
7381, 2	Detective agencies and protective services -----	45 195	9 302 666	34 057	1 062	12 697	8 850 991	2 333	315	32 498	451 675	31 724	747
7381	Detective, guard, and armored car services -----	**	**	**	**	10 246	6 633 372	2 067	262	**	**	**	**
7382	Security systems services -----	**	**	**	**	2 451	2 217 619	266	53	**	**	**	**
732, 3; 7383, 4, 9 732	Miscellaneous business services, n.e.c. -----	785 532	55 289 155	697 547	11 823	85 699	41 265 048	22 039	4 987	699 833	14 024 107	675 508	6 836
	Consumer credit reporting agencies, mercantile reporting agencies, and adjustment and collection agencies -----	**	**	**	**	7 077	4 124 460	871	208	**	**	**	**
7322	Adjustment and collection services -----	**	**	**	**	5 204	2 145 542	656	159	**	**	**	**
7323	Credit reporting services -----	**	**	**	**	1 873	1 978 918	215	49	**	**	**	**

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for All Establishments and Establishments With and Without Payroll for the United States: 1987—Con.

[Includes only establishments of firms subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business or operation	All establishments				Establishments with payroll				Establishments without payroll			
		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses	
				Individual proprie- torships (number)	Partnerships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partnerships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partnerships (number)
73	Business services—Con.												
732, 3, 6, 8	Miscellaneous business services—Con.												
732, 3; 7383, 4, 9	Miscellaneous business services, n.e.c.—Con.												
733	Mailing, reproduction, commercial art and photography, and stenographic services	**	**	**	**	27 232	12 407 301	7 866	1 456	**	**	**	**
7331	Direct mail advertising services	**	**	**	**	3 512	4 097 739	699	166	**	**	**	**
7334	Photocopying and duplicating services	**	**	**	**	4 474	1 978 369	1 259	372	**	**	**	**
7334 pt.	Blueprinting and photocopying services	**	**	**	**	3 877	1 785 951	1 060	315	**	**	**	**
7334 pt.	Duplicating services, except printing	**	**	**	**	597	192 418	199	57	**	**	**	**
7338	Secretarial and court reporting services	**	**	**	**	5 420	1 087 195	2 393	438	**	**	**	**
7335, 6	Commercial photography, art, and graphics	**	**	**	**	13 826	5 243 998	3 515	480	**	**	**	**
7335	Commercial photography	**	**	**	**	3 736	1 184 879	1 042	91	**	**	**	**
7336	Commercial art and graphic design	**	**	**	**	10 090	4 059 119	2 473	389	**	**	**	**
7383	News syndicates	**	**	**	**	609	783 490	107	17	**	**	**	**
7384	Photofinishing laboratories	**	**	**	**	6 843	4 002 499	1 411	573	**	**	**	**
7389	Business services, n.e.c.	**	**	**	**	43 938	19 947 298	11 784	2 733	**	**	**	**
7389 pt.	Sign painting shops	**	**	**	**	2 232	381 709	1 195	134	**	**	**	**
7389 pt.	Interior designing	**	**	**	**	5 291	1 889 387	1 648	218	**	**	**	**
7389 pt.	Telephone answering services	**	**	**	**	3 701	826 940	1 189	327	**	**	**	**
7389 pt.	Other business services, n.e.c.	**	**	**	**	32 714	16 849 262	7 752	2 054	**	**	**	**
75	Automotive repair, services, and parking	388 159	58 277 582	287 262	18 089	151 218	51 422 952	62 166	10 195	236 941	6 854 630	225 096	7 894
753	Automotive repair shops	301 284	34 181 552	233 785	13 289	114 601	28 664 181	55 564	7 926	186 683	5 517 371	178 221	5 363
7538	General automotive repair shops	165 647	15 075 721	133 368	7 861	55 348	11 872 482	29 161	4 067	110 299	3 203 239	104 207	3 794
7538 pt.	General automotive repair shops, except diesel	**	**	**	**	51 099	10 300 195	27 539	3 762	**	**	**	**
7538 pt.	Diesel repair shops	**	**	**	**	4 249	1 572 287	1 622	305	**	**	**	**
Other 753	Other automotive repair shops	135 637	19 105 831	100 417	5 428	59 253	16 791 699	26 403	3 859	76 384	2 314 132	74 014	1 569
7532	Top, body, and upholstery repair shops and paint shops	**	**	**	**	32 951	9 312 263	16 642	2 247	**	**	**	**
7532 pt.	Top and body repair shops	**	**	**	**	30 540	8 627 324	15 709	2 142	**	**	**	**
7532 pt.	Paint shops	**	**	**	**	2 411	684 939	933	105	**	**	**	**
7533	Automotive exhaust system repair shops	**	**	**	**	4 910	1 466 765	1 275	244	**	**	**	**
7534	Tire retreading and repair shops	**	**	**	**	1 930	1 103 981	581	101	**	**	**	**
7536	Automotive glass replacement shops	**	**	**	**	3 534	1 277 999	1 006	207	**	**	**	**
7537	Automotive transmission repair shops	**	**	**	**	6 335	1 393 986	2 594	398	**	**	**	**
7539	Automotive repair shops, n.e.c.	**	**	**	**	9 593	2 236 705	4 305	662	**	**	**	**
7539 pt.	Radiator repair	**	**	**	**	2 979	566 585	1 550	210	**	**	**	**
7539 pt.	Brake, front end, and wheel alignment	**	**	**	**	3 238	885 486	1 288	182	**	**	**	**
7539 pt.	Automotive electrical and fuel system services	**	**	**	**	2 262	446 793	1 022	174	**	**	**	**
7539 pt.	Other automotive repair shops, n.e.c.	**	**	**	**	1 114	337 841	445	96	**	**	**	**

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for All Establishments and Establishments With and Without Payroll for the United States: 1987—Con.

[Includes only establishments of firms subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business or operation	All establishments				Establishments with payroll				Establishments without payroll			
		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses	
				Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)
75	Automotive repair, services, and parking—Con.												
751, 2, 4	Automotive parking, rental, and other services, except repair	86 875	24 096 030	53 477	4 800	36 617	22 758 771	6 602	2 269	50 258	1 337 259	46 875	2 531
751, 2	Automotive parking and rental services	30 444	19 369 585	10 488	1 064	20 652	19 080 200	1 248	573	9 792	289 385	9 240	491
751	Automotive rental and leasing, without drivers	19 926	16 679 067	8 940	686	11 353	16 440 887	819	291	8 573	238 180	8 121	395
7513	Truck rental and leasing, without drivers	**	**	**	**	4 617	6 359 013	318	91	**	**	**	**
7514, 5	Passenger car rental and leasing, without drivers	**	**	**	**	6 185	9 835 732	383	152	**	**	**	**
7519	Utility trailer and recreational vehicle rental	**	**	**	**	551	246 142	118	48	**	**	**	**
752	Automobile parking	10 518	2 690 518	1 548	378	9 299	2 639 313	429	282	1 219	51 205	1 119	96
752 pt.	Parking lots	**	**	**	**	6 154	1 111 960	326	196	**	**	**	**
752 pt.	Parking structures	**	**	**	**	3 145	1 527 353	103	86	**	**	**	**
754	Automotive services, except repair	56 431	4 726 445	42 989	3 736	15 965	3 678 571	5 354	1 696	40 466	1 047 874	37 635	2 040
7542	Carwashes	**	**	**	**	9 132	1 801 940	3 383	1 147	**	**	**	**
7549	Automotive services, except repair and carwashes	**	**	**	**	6 833	1 876 631	1 971	549	**	**	**	**
76	Miscellaneous repair services	247 597	24 597 497	200 082	7 289	65 532	20 837 874	27 175	3 311	182 065	3 759 623	172 907	3 978
762	Electrical repair shops	65 676	7 584 488	52 162	1 653	18 732	6 597 412	7 137	788	46 944	987 076	45 025	855
7622	Radio and television repair shops	27 587	2 026 219	23 013	790	6 523	1 623 186	2 958	319	21 064	403 033	20 055	471
7623, 9	Other electrical and electronic repair shops	38 089	5 558 269	29 149	863	12 209	4 974 226	4 179	469	25 880	584 043	24 970	394
7623	Refrigeration and air- conditioning service and repair shops	**	**	**	**	3 565	1 521 144	1 234	96	**	**	**	**
7629	Electrical and electronic repair shops, n.e.c.	**	**	**	**	8 644	3 453 082	2 945	373	**	**	**	**
764	Reupholstery and furniture repair	38 313	1 421 702	34 663	1 102	7 146	881 711	4 538	527	31 167	539 991	30 125	575
763, 9	Miscellaneous repair shops and related services	143 608	15 591 307	113 257	4 534	39 654	13 358 751	15 500	1 996	103 954	2 232 556	97 757	2 538
763	Watch, clock, and jewelry repair	**	**	**	**	1 661	231 122	757	67	**	**	**	**
7692	Welding repair	**	**	**	**	5 985	1 238 048	3 226	264	**	**	**	**
7694	Armature rewinding shops	**	**	**	**	2 830	1 943 971	719	131	**	**	**	**
7699	Repair shops and related services, n.e.c.	**	**	**	**	29 178	9 945 610	10 798	1 534	**	**	**	**
78, 79, 84	Amusement and recreation services, including motion pictures and museums	467 032	64 523 654	365 263	18 553	99 480	57 637 581	22 794	8 427	367 552	6 886 073	342 469	10 126
792	Theatrical producers (except motion picture), bands, orchestras, and entertainers	186 912	7 725 445	171 476	2 456	7 847	4 904 224	1 693	464	179 065	2 821 221	169 783	1 992
7922	Theatrical producers (except motion picture) and miscellaneous theatrical services	**	**	**	**	3 253	2 543 391	499	271	**	**	**	**
7929	Bands, orchestras, actors, and other entertainers and entertainment groups	**	**	**	**	4 594	2 360 833	1 194	193	**	**	**	**
794	Commercial sports	50 552	5 965 829	45 249	2 300	3 184	5 023 194	1 032	217	47 368	942 635	44 217	2 083
7941	Professional sports clubs and promoters	**	**	**	**	807	1 904 388	70	89	**	**	**	**
7948	Racing, including track operation	**	**	**	**	2 377	3 118 806	962	128	**	**	**	**

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for All Establishments and Establishments With and Without Payroll for the United States: 1987—Con.

[Includes only establishments of firms subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business or operation	All establishments				Establishments with payroll				Establishments without payroll			
		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses	
				Individual proprie- torships (number)	Partne- rships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partne- rships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partne- rships (number)
78, 79, 84	Amusement and recreation services, including motion pictures and museums—Con.												
78; 791, 3, 9; 84	Other amusement and recreation services, including motion pictures and museums	229 568	50 832 380	148 538	13 797	88 449	47 710 163	20 069	7 746	141 119	3 122 217	128 469	6 051
78	Motion pictures	70 387	27 754 660	37 377	6 040	35 842	26 580 845	8 089	3 629	34 545	1 173 815	29 288	2 411
781, 2	Motion picture production, distribution, and services	37 119	20 778 292	22 112	2 519	11 242	19 916 629	924	524	25 877	861 663	21 188	1 995
783	Motion picture theaters	8 588	4 056 324	1 653	585	7 776	3 977 078	1 083	488	812	79 246	570	97
7832	Motion picture theaters, except drive-in	**	**	**	**	6 777	3 809 209	831	388	**	**	**	**
7833	Drive-in motion picture theaters	**	**	**	**	999	167 869	252	100	**	**	**	**
784	Video tape rental	24 680	2 920 044	13 612	2 936	16 824	2 687 138	6 082	2 617	7 856	232 906	7 530	319
793	Bowling centers	8 293	2 596 884	2 706	640	6 671	2 539 562	1 192	536	1 622	57 322	1 514	104
7991	Physical fitness facilities ..	22 298	2 720 802	14 752	1 024	9 376	2 570 682	2 014	855	12 922	150 120	12 738	169
791, 9 pt.; 84	Other amusement and recreation services, including museums, n.e.c.	128 590	17 760 034	93 703	6 093	36 560	16 019 074	8 774	2 726	92 030	1 740 960	84 929	3 367
791	Dance studios, schools, and halls ..	**	**	**	**	4 016	383 445	1 881	218	**	**	**	**
7992	Public golf courses	**	**	**	**	2 736	1 112 636	653	292	**	**	**	**
7993	Coin-operated amusement devices ..	**	**	**	**	4 450	1 396 312	867	354	**	**	**	**
7996	Amusement parks	**	**	**	**	744	3 469 836	92	53	**	**	**	**
7997	Membership sports and recreation clubs ..	**	**	**	**	7 659	3 699 831	1 078	653	**	**	**	**
7999 pt.	Concession operators of amusement devices and rides ..	**	**	**	**	925	229 060	245	68	**	**	**	**
7999 pt.	Carnivals, circuses, and fairs	**	**	**	**	515	313 342	124	33	**	**	**	**
7999 pt.	Billiard and pool establishments	**	**	**	**	781	96 517	356	91	**	**	**	**
7999 pt., 84	Other recreation and amusements, including museums ..	**	**	**	**	14 734	5 318 095	3 478	964	**	**	**	**
80	Health services	800 571	196 211 301	539 381	26 023	406 753	182 289 162	162 274	20 499	393 818	13 922 139	377 107	5 524
801	Offices and clinics of doctors of medicine	297 698	96 697 917	159 960	10 891	195 502	90 461 515	62 493	9 578	102 196	6 236 402	97 467	1 313
801 pt.	Offices of doctors of medicine	**	**	**	**	191 278	83 811 562	62 150	9 132	**	**	**	**
801 pt.	Clinics of doctors of medicine	**	**	**	**	4 224	6 649 953	343	446	**	**	**	**
802	Offices and clinics of dentists	131 305	25 257 651	85 691	3 857	104 151	24 017 440	59 518	3 571	27 154	1 240 211	26 173	286
802 pt.	Offices of dentists	**	**	**	**	103 685	23 787 093	59 414	3 555	**	**	**	**
802 pt.	Clinics of dentists	**	**	**	**	486	230 347	104	16	**	**	**	**
80, ex. 801, 2	Health services, except medical doctors and dentists	371 568	74 255 733	293 730	11 275	107 100	67 810 207	40 263	7 350	264 468	6 445 526	253 467	3 925
803, 4	Offices and clinics of other health practitioners	225 681	15 923 076	194 909	3 616	62 869	12 459 830	33 737	3 231	162 812	3 463 246	161 172	385
803	Offices and clinics of doctors of osteopathy	10 578	2 280 180	6 062	290	7 314	2 119 168	2 840	252	3 264	161 012	3 222	38
8041	Offices and clinics of chiropractors	31 429	3 707 496	24 451	756	20 065	3 275 340	13 319	647	11 364	432 156	11 132	109
8042	Offices and clinics of optometrists	23 069	3 754 621	15 970	1 363	15 972	3 450 302	9 095	1 254	7 097	304 319	6 875	109
8043, 9	Offices and clinics of podiatrists and other health practitioners, n.e.c.	160 605	6 180 779	148 426	1 207	19 518	3 615 020	8 483	1 078	141 087	2 565 759	139 943	129
8043	Offices and clinics of podiatrists	**	**	**	**	7 474	1 277 800	4 118	398	**	**	**	**
8049	Offices and clinics of health practitioners, n.e.c.	**	**	**	**	12 044	2 337 220	4 365	680	**	**	**	**

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for All Establishments and Establishments With and Without Payroll for the United States: 1987—Con.

[Includes only establishments of firms subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business or operation	All establishments				Establishments with payroll				Establishments without payroll			
		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses	
				Individual proprie- torships (number)	Partne- rships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partne- rships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partne- rships (number)
80	Health services—Con.												
80, ex. 801, 2	Health services, except medical doctors and dentists—Con.												
805	Nursing and personal care facilities	38 289	20 570 141	25 001	1 511	13 415	20 062 759	1 136	1 228	24 874	507 382	23 865	283
8051	Skilled nursing care facilities	**	**	**	**	9 482	16 938 103	514	876	**	**	**	**
8052, 9	Nursing and personal care facilities, except skilled nursing care facilities	**	**	**	**	3 933	3 124 656	622	352	**	**	**	**
8052	Intermediate care facilities	**	**	**	**	2 407	2 190 524	288	192	**	**	**	**
8059	Nursing and personal care facilities, n.e.c.	**	**	**	**	1 526	934 132	334	160	**	**	**	**
806, 7, 8, 9	Other health services	107 598	37 762 516	73 820	6 148	30 816	35 287 618	5 390	2 891	76 782	2 474 898	68 430	3 257
806	Hospitals	**	**	**	**	1 395	19 719 931	4	35	**	**	**	**
8062	General medical and surgical hospitals	**	**	**	**	885	15 891 443	2	23	**	**	**	**
8063	Psychiatric hospitals	**	**	**	**	373	2 929 743	2	6	**	**	**	**
8069	Specialty hospitals, except psychiatric	**	**	**	**	137	898 745	-	6	**	**	**	**
8071	Medical laboratories	**	**	**	**	6 871	5 517 892	513	1 017	**	**	**	**
8072	Dental laboratories	**	**	**	**	7 970	1 596 234	3 353	585	**	**	**	**
808, 9	Other health services	**	**	**	**	14 580	8 453 561	1 520	1 254	**	**	**	**
808	Home health care services	**	**	**	**	5 080	3 023 896	419	339	**	**	**	**
809	Miscellaneous health and allied services, n.e.c.	**	**	**	**	9 500	5 429 665	1 101	915	**	**	**	**
8092	Kidney dialysis centers	**	**	**	**	711	824 694	18	26	**	**	**	**
8093	Specialty outpatient facilities, n.e.c.	**	**	**	**	5 287	2 949 012	756	544	**	**	**	**
8099	Health and allied services, n.e.c.	**	**	**	**	3 502	1 655 959	327	345	**	**	**	**
81	Legal services	273 196	72 115 278	191 555	32 190	138 222	66 997 543	82 419	29 393	134 974	5 117 735	129 136	2 797
823, 4, 9	Selected educational services	155 896	6 102 421	142 380	1 731	10 596	4 882 388	2 241	401	145 300	1 220 033	140 139	1 330
823	Libraries	**	**	**	**	178	32 663	61	10	**	**	**	**
824	Vocational schools	**	**	**	**	3 702	3 058 342	347	100	**	**	**	**
8243	Data processing schools	**	**	**	**	721	459 140	70	21	**	**	**	**
8244	Business and secretarial schools	**	**	**	**	909	907 624	47	12	**	**	**	**
8249	Vocational schools, n.e.c.	**	**	**	**	2 072	1 691 578	230	67	**	**	**	**
829	Schools and educational services, n.e.c.	**	**	**	**	6 716	1 791 383	1 833	291	**	**	**	**
83	Social services	319 472	9 561 029	294 212	3 027	43 071	7 330 152	18 544	2 928	278 401	2 230 877	275 668	99
835	Child day care services	248 689	4 284 029	234 249	1 734	26 809	2 943 823	12 469	1 635	221 880	1 340 206	221 780	99
832, 3, 6, 9	Other social services ¹	70 783	5 277 000	59 963	1 293	16 262	4 386 329	6 075	1 293	54 521	890 671	53 888	-
832	Individual and family social services ¹	**	**	**	**	4 519	728 535	1 650	169	**	**	**	**
833	Job training and vocational rehabilitation services ¹	**	**	**	**	1 777	795 020	288	81	**	**	**	**
836	Residential care ¹	**	**	**	**	8 516	2 489 808	3 694	1 004	**	**	**	**
839	Social services, n.e.c. ¹	**	**	**	**	1 450	372 966	445	39	**	**	**	**
87, ex. 8733	Engineering, accounting, research, management, and related services (except noncommercial research organizations)	876 632	141 228 089	898 273	21 329	204 963	127 343 800	55 324	17 500	871 689	13 884 269	842 949	3 829
871	Engineering, architectural, and surveying services	195 284	57 050 943	137 950	5 442	62 299	53 563 178	14 294	3 329	132 985	3 487 765	123 656	2 113
8711	Engineering services	**	**	**	**	36 086	41 614 602	5 482	1 225	**	**	**	**
8712	Architectural services	**	**	**	**	17 777	9 854 777	5 012	1 699	**	**	**	**
8713	Surveying services	**	**	**	**	8 436	2 093 799	3 800	405	**	**	**	**
872	Accounting, auditing, and bookkeeping services	250 125	26 612 132	206 703	12 409	69 773	24 482 593	31 191	11 557	180 352	2 129 539	175 512	852

See footnotes at end of table.

Table 1. Summary Statistics for All Establishments and Establishments With and Without Payroll for the United States: 1987—Con.

[Includes only establishments of firms subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business or operation	All establishments				Establishments with payroll				Establishments without payroll			
		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses		Number	Receipts (\$1,000)	Unincorporated businesses	
				Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)			Individual proprie- torships (number)	Partner- ships (number)
87, ex. 8733	Engineering, accounting, research, management, and related services (except noncommercial research organizations)—Con.												
873, ex. 8733	Research, development, and testing services (except noncommercial research organizations) ² ..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	12 390	14 184 178	1 283	361	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
8731	Commercial physical and biological research ² ----	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	3 522	7 210 393	244	110	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
8732	Commercial economic, sociological, and educational research ² ..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	5 574	4 579 111	739	179	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
8734	Testing laboratories ² ----	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	3 294	2 394 674	300	72	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
874	Management and public relations services	418 833	43 380 816	352 337	3 117	60 501	35 113 851	8 556	2 253	358 332	8 266 965	343 781	864
8741	Management services ----	**	**	**	**	17 543	12 709 991	2 223	774	**	**	**	**
8742	Management consulting services	**	**	**	**	28 535	13 267 614	4 152	1 011	**	**	**	**
8743	Public relations services ..	**	**	**	**	5 060	2 102 199	1 073	192	**	**	**	**
8744	Facilities support management services ..	**	**	**	**	452	3 708 273	5	13	**	**	**	**
8748	Business consulting services, n.e.c.	**	**	**	**	8 911	3 325 774	1 103	263	**	**	**	**
89	Services, n.e.c. ³	169 622	9 992 700	77 535	15 212	22 046	3 775 371	2 289	1 071	147 576	6 217 329	75 246	14 141

¹Excludes partnership operations without payroll.

²Data for "establishments without payroll" in this industry were not identified separately and any such establishments are included in other Service industry categories.

³Data for both "establishments without payroll" and "all establishments" columns include unknown values for businesses without payroll which should be classified into Service, but could not be coded to a particular Service industry.

Table 2. Nonemployer Statistics for States: 1987

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business	Midwest region							
		Total		Illinois		Indiana		Iowa	
		Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)
	Total	1 027 547	17 773 141	206 236	4 242 075	87 201	1 400 253	52 654	708 866
70, ex. 704	Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging)	9 725	348 431	994	41 413	574	22 640	400	11 263
7011	Hotels and motels	5 882	248 272	612	29 994	291	14 072	239	7 370
702, 3	Other lodging places	3 843	100 159	382	11 419	283	8 568	161	3 893
702	Rooming and boarding houses	1 637	34 951	202	5 098	110	1 745	63	1 970
703	Camps and recreational vehicle parks	2 206	65 208	180	6 321	173	6 823	98	1 923
72	Personal services	208 550	2 447 539	40 674	558 049	22 071	225 247	12 284	115 526
721	Laundry, cleaning, and garment services	13 122	242 042	3 214	79 625	964	15 018	733	9 603
7215	Coin-operated laundries and drycleaning	3 292	87 620	767	24 623	185	5 637	225	4 357
721, ex. 7215	Other laundry, cleaning, and garment services*	9 830	154 422	2 447	55 002	779	9 381	508	5 246
722	Photographic studios, portrait	10 524	168 790	2 242	41 735	870	11 420	513	6 884
723, 4	Beauty and barber shops	84 504	1 002 802	16 917	194 967	10 728	114 605	5 375	56 034
723	Beauty shops	66 330	734 736	13 512	144 369	8 977	88 994	4 388	43 811
724	Barber shops	18 174	268 066	3 405	50 598	1 751	25 611	987	12 223
725, 6, 9 7291	Other personal services	100 400	1 033 905	18 301	241 722	9 509	84 204	5 663	43 005
725, 6; 7299	Tax return preparation services	12 351	68 128	2 215	13 047	1 156	5 990	481	2 815
	Miscellaneous personal services	88 049	965 777	16 086	228 675	8 353	78 214	5 182	40 190
73	Business services	248 595	3 954 479	54 715	1 050 232	20 718	280 309	10 500	130 107
731	Advertising	14 092	493 809	3 535	135 582	1 046	37 240	444	15 183
734	Services to dwellings and other buildings	56 628	447 167	10 745	107 778	5 334	38 935	2 932	18 516
735	Miscellaneous equipment rental and leasing	4 415	130 210	976	34 781	289	6 740	143	2 491
737	Computer programming, data processing, and other computer related services	18 139	285 863	4 505	79 651	1 194	16 585	542	6 406
732, 3, 6, 8	Miscellaneous business services	155 321	2 597 430	34 954	692 440	12 855	180 809	6 439	87 511
736 7381, 2	Personnel supply services	3 211	60 971	753	16 121	259	4 423	181	1 695
	Detective agencies and protective services	5 822	62 787	1 197	14 019	679	5 554	207	1 454
732, 3; 7383, 4, 9	Miscellaneous business services, n.e.c.	146 288	2 473 672	33 004	662 300	11 917	170 832	6 051	84 362
75	Automotive repair, services, and parking	58 770	1 537 773	9 235	265 848	5 825	139 130	4 154	102 621
753	Automotive repair shops	47 255	1 253 382	7 080	208 200	4 730	115 146	3 540	90 313
7538	General automotive repair shops	26 643	703 421	4 139	124 588	2 595	59 842	2 101	52 535
Other 753	Other automotive repair shops	20 612	549 961	2 941	83 612	2 135	55 304	1 439	37 778
751, 2, 4	Automotive parking, rental, and other services, except repair	11 515	284 391	2 155	57 648	1 095	23 984	614	12 308
751, 2	Automotive parking and rental services	1 909	55 330	374	10 013	155	2 963	63	1 350
754	Automotive services, except repair	9 606	229 061	1 781	47 635	940	21 021	551	10 958
76	Miscellaneous repair services	47 641	851 649	7 493	156 506	4 584	72 923	3 390	56 003
762	Electrical repair shops	11 094	214 548	1 913	39 827	1 106	20 805	668	12 457
7622	Radio and television repair shops	5 273	97 943	895	16 445	560	10 177	308	6 129
7623, 9	Other electrical and electronic repair shops	5 821	116 605	1 018	23 382	546	10 628	360	6 328
764	Reupholstery and furniture repair	8 815	124 799	1 255	23 576	937	11 976	679	7 107
763, 9	Miscellaneous repair shops and related services	27 732	512 302	4 325	93 103	2 541	40 142	2 043	36 439
78, 79, 84	Amusement and recreation services, including motion pictures and museums	78 473	1 107 011	15 984	259 588	6 427	85 792	3 409	37 231
792	Theatrical producers (except motion picture), bands, orchestras, and entertainers	37 060	423 776	8 035	101 062	2 751	31 374	1 411	12 838
794	Commercial sports	12 172	181 282	2 341	42 778	1 138	16 400	522	5 077
78; 791, 3, 9; 84	Other amusement and recreation services, including motion pictures and museums	29 241	501 953	5 608	115 748	2 538	38 018	1 476	19 316
78	Motion pictures	4 850	128 982	1 376	40 747	329	7 860	156	3 336
793	Bowling centers	571	24 225	85	6 687	44	938	50	1 916
7991	Physical fitness facilities	2 923	30 434	538	6 282	291	2 703	165	1 191
791, 9 pt; 84	Other amusement and recreation services, including museums, n.e.c.	20 897	318 312	3 609	62 032	1 874	26 517	1 105	12 873

See footnotes at end of table.

Table 2. Nonemployer Statistics for States: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business	Midwest region							
		Total		Illinois		Indiana		Iowa	
		Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)
80	Health services	72 605	2 477 984	18 817	598 818	5 270	247 096	2 412	90 083
801	Offices and clinics of doctors of medicine	19 933	1 094 264	4 860	282 583	1 656	132 803	615	36 833
802	Offices and clinics of dentists	5 938	237 443	1 815	73 128	354	12 151	138	5 346
80, ex. 801, 2 803, 4	Health services, except medical doctors and dentists	46 734	1 146 277	9 942	243 105	3 260	102 142	1 659	47 904
803	Offices and clinics of other health practitioners	26 823	575 852	6 031	128 410	1 792	38 907	930	21 873
8041	Offices and clinics of doctors of osteopathy	1 172	55 959	129	5 381	42	1 902	65	4 600
8042	Offices and clinics of chiropractors ..	2 612	91 352	478	17 828	159	6 239	188	5 688
8043, 9	Offices and clinics of optometrists ..	1 761	72 009	469	19 288	202	9 639	72	3 458
	Offices and clinics of podiatrists and other health practitioners, n.e.c.	21 278	356 532	4 955	85 933	1 389	21 127	605	8 127
805	Nursing and personal care facilities	4 582	105 279	676	9 020	347	16 713	176	7 538
806, 7, 8, 9	Other health services	15 329	465 146	3 235	105 675	1 121	46 522	553	18 493
81	Legal services	28 880	994 747	7 798	296 827	1 966	74 798	1 036	35 047
823, 4, 9	Selected educational services	32 410	225 892	6 283	52 442	2 743	16 769	1 625	8 999
83	Social services	91 685	597 025	11 542	89 251	5 725	38 432	8 350	40 457
835	Child day care services	80 716	442 088	9 038	51 478	4 910	25 813	7 991	37 283
832, 3, 6, 9	Other social services ¹	10 969	154 937	2 504	37 773	815	10 619	359	3 174
87, ex. 873	Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development, and testing services)	122 256	2 110 174	28 469	587 082	9 291	130 697	4 100	51 960
871	Engineering, architectural, and surveying services	22 516	500 492	5 076	130 100	1 769	31 066	546	11 099
872	Accounting, auditing, and bookkeeping services	32 893	320 783	7 482	91 496	2 469	20 015	1 188	9 042
874	Management and public relations services	66 847	1 288 899	15 911	365 486	5 053	79 616	2 366	31 819
89	Services, n.e.c.²	27 957	1 120 437	8 432	288 221	2 007	68 420	994	29 589

See footnotes at end of table.

Table 2. Nonemployer Statistics for States: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business	Midwest region—Con.							
		Kansas		Michigan		Minnesota		Missouri	
		Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)
	Total	53 775	821 079	148 145	2 713 861	95 405	1 575 306	89 939	1 465 637
70, ex. 704	Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging)	344	24 406	1 783	52 688	1 477	54 494	949	38 422
7011	Hotels and motels	220	20 618	1 111	35 050	978	41 216	543	28 703
702, 3	Other lodging places	124	3 788	672	17 638	499	13 278	406	9 719
702	Rooming and boarding houses	49	737	342	7 724	125	2 730	189	3 654
703	Camps and recreational vehicle parks	75	3 051	330	9 914	374	10 548	217	6 065
72	Personal services	11 234	121 255	30 688	376 433	15 276	191 033	19 396	207 884
721	Laundry, cleaning, and garment services	624	9 501	1 733	29 380	1 061	18 177	1 109	17 563
7215	Coin-operated laundries and drycleaning	195	3 544	262	8 250	272	6 169	328	6 884
721, ex. 7215	Other laundry, cleaning, and garment services*	429	5 957	1 471	21 130	789	12 008	781	10 679
722	Photographic studios, portrait	473	7 546	1 546	25 059	889	15 479	857	14 144
723, 4	Beauty and barber shops	4 529	52 981	12 621	159 738	5 143	70 730	7 982	90 141
723	Beauty shops	3 766	41 697	9 855	118 294	3 879	48 102	6 469	69 450
724	Barber shops	763	11 284	2 766	41 444	1 264	22 628	1 513	20 691
725, 6, 9	Other personal services	5 608	51 227	14 788	162 256	8 183	86 647	9 448	86 036
7291	Tax return preparation services	572	3 866	2 190	12 150	1 059	6 408	1 085	5 463
725, 6; 7299	Miscellaneous personal services	5 036	47 361	12 598	150 106	7 124	80 239	8 363	80 573
73	Business services	12 954	190 321	35 827	573 397	22 354	376 052	22 764	337 861
731	Advertising	508	22 771	2 009	63 976	1 360	45 225	1 142	39 078
734	Services to dwellings and other buildings	3 255	21 707	8 453	71 462	4 253	34 604	5 414	39 928
735	Miscellaneous equipment rental and leasing	227	7 195	614	21 468	366	9 401	343	10 750
737	Computer programming, data processing, and other computer related services	754	11 152	2 736	41 358	2 117	34 625	1 387	21 230
732, 3, 6, 8	Miscellaneous business services	8 210	127 496	22 015	375 133	14 258	252 197	14 478	226 875
736	Personnel supply services	352	3 734	313	5 627	248	6 581	376	5 474
7381, 2	Detective agencies and protective services	230	2 744	665	9 485	396	4 166	624	6 852
732, 3; 7383, 4, 9	Miscellaneous business services, n.e.c.	7 628	121 018	21 037	360 021	13 614	241 450	13 478	214 549
75	Automotive repair, services, and parking	3 489	93 724	7 153	194 580	4 725	135 902	6 591	158 744
753	Automotive repair shops	2 902	79 472	5 429	150 513	4 016	117 639	5 383	130 367
7538	General automotive repair shops	1 819	46 449	2 675	76 423	2 267	63 474	3 202	73 285
Other 753	Other automotive repair shops	1 083	33 023	2 754	74 090	1 749	54 165	2 181	57 082
751, 2, 4	Automotive parking, rental, and other services, except repair	587	14 252	1 724	44 067	709	18 263	1 208	28 377
751, 2	Automotive parking and rental services	67	1 183	276	6 888	118	3 540	134	5 859
754	Automotive services, except repair	520	13 069	1 448	37 179	591	14 723	1 074	22 518
76	Miscellaneous repair services	2 740	46 745	5 838	115 923	4 228	79 917	4 445	74 451
762	Electrical repair shops	626	12 979	1 425	27 943	743	16 721	1 150	19 698
7622	Radio and television repair shops	272	5 798	683	12 697	363	7 839	510	9 120
7623, 9	Other electrical and electronic repair shops	354	7 181	742	15 246	380	8 882	640	10 578
764	Reupholstery and furniture repair	496	5 812	1 000	18 050	856	11 902	826	11 085
763, 9	Miscellaneous repair shops and related services	1 618	27 954	3 413	69 930	2 629	51 294	2 469	43 668
78, 79, 84	Amusement and recreation services, including motion pictures and museums	3 180	35 007	11 400	182 519	7 457	104 807	6 378	88 627
792	Theatrical producers (except motion picture), bands, orchestras, and entertainers	1 257	11 078	5 245	65 419	4 241	52 610	3 065	31 931
794	Commercial sports	427	4 559	2 014	33 838	657	8 678	709	12 039
78; 791, 3, 9; 84	Other amusement and recreation services, including motion pictures and museums	1 496	19 370	4 141	83 262	2 559	43 519	2 604	44 657
78	Motion pictures	184	3 519	727	22 501	490	13 388	388	12 091
793	Bowling centers	36	1 238	53	2 517	60	2 878	57	1 490
7991	Physical fitness facilities	135	1 612	449	4 193	226	2 303	232	2 613
791, 9 pt.; 84	Other amusement and recreation services, including museums, n.e.c.	1 141	13 001	2 912	54 051	1 783	24 950	1 927	28 463

See footnotes at end of table.

Table 2. Nonemployer Statistics for States: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business	Midwest region—Con.							
		Kansas		Michigan		Minnesota		Missouri	
		Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)
80	Health services	3 114	98 813	13 153	429 153	5 401	133 411	5 408	179 680
801	Offices and clinics of doctors of medicine	849	45 582	3 341	163 534	1 211	37 027	1 382	78 842
802	Offices and clinics of dentists	181	7 238	1 053	44 658	446	18 087	409	15 457
80, ex. 801, 2 803, 4	Health services, except medical doctors and dentists	2 084	45 993	8 759	220 961	3 744	78 297	3 617	85 381
803	Offices and clinics of other health practitioners	1 201	25 100	4 564	99 268	2 070	43 665	2 196	48 535
804	Offices and clinics of doctors of osteopathy	48	2 555	377	15 445	24	614	158	5 898
8041	Offices and clinics of chiropractors ..	176	6 414	362	11 356	306	10 642	423	12 267
8042	Offices and clinics of optometrists ..	42	1 299	209	5 740	104	5 249	109	4 095
8043, 9	Offices and clinics of podiatrists and other health practitioners, n.e.c.	935	14 832	3 616	66 727	1 636	27 160	1 506	26 275
805	Nursing and personal care facilities	198	2 082	1 229	27 539	386	5 491	283	9 871
806, 7, 8, 9	Other health services	685	18 811	2 966	94 154	1 288	29 141	1 138	26 975
81	Legal services	1 185	38 246	4 065	128 690	1 919	56 941	2 181	81 288
823, 4, 9	Selected educational services	1 610	8 855	4 829	37 611	3 405	24 884	2 512	16 335
83	Social services	7 863	46 688	9 762	74 256	14 928	116 564	8 130	50 847
835	Child day care services	7 442	41 033	7 812	45 764	13 850	99 724	7 202	37 748
832, 3, 6, 9	Other social services ¹	421	5 655	1 950	28 492	1 078	16 840	928	13 099
87, ex. 873	Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development, and testing services)	5 049	81 368	18 456	330 687	11 571	201 461	9 065	148 142
871	Engineering, architectural, and surveying services	873	20 672	4 028	92 885	1 730	41 881	1 574	37 204
872	Accounting, auditing, and bookkeeping services	1 607	14 293	5 008	49 551	2 859	27 441	2 642	22 473
874	Management and public relations services	2 569	46 403	9 420	188 251	6 982	132 139	4 849	88 465
89	Services, n.e.c. ²	1 013	35 651	5 191	217 924	2 664	99 840	2 120	83 356

See footnotes at end of table.

Table 2. Nonemployer Statistics for States: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business	Midwest region—Con.									
		Nebraska		North Dakota		Ohio		South Dakota		Wisconsin	
		Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)
	Total	32 177	457 157	12 703	153 866	168 215	3 021 417	13 600	175 964	67 497	1 037 660
70, ex. 704	Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging)	284	6 275	130	3 157	1 021	47 176	249	5 668	1 520	40 829
7011	Hotels and motels	166	4 105	58	1 357	475	32 127	134	3 412	1 055	30 248
702, 3	Other lodging places	118	2 170	72	1 800	546	15 049	115	2 256	465	10 581
702	Rooming and boarding houses	53	753	22	382	275	5 924	38	692	169	3 542
703	Camps and recreational vehicle parks	65	1 417	50	1 418	271	9 125	77	1 564	296	7 039
72	Personel services	6 666	67 110	2 162	23 426	33 044	398 113	2 980	26 339	12 075	137 124
721	Laundry, cleaning, and garment services	383	4 470	179	2 020	1 931	37 356	178	2 790	1 013	16 539
7215	Coin-operated laundries and drycleaning	126	1 818	64	815	441	14 552	77	1 380	350	9 591
721, ex. 7215	Other laundry, cleaning, and garment services*	257	2 652	115	1 205	1 490	22 804	101	1 410	663	6 948
722	Photographic studios, portrait	255	3 509	93	1 147	1 833	29 782	117	1 583	836	10 502
723, 4	Beauty and barber shops	2 544	27 751	596	7 843	13 830	176 547	1 163	10 281	3 076	41 184
723	Beauty shops	2 079	21 025	385	4 504	10 153	121 503	916	7 821	1 951	25 166
724	Barber shops	465	6 726	211	3 339	3 677	55 044	247	2 460	1 125	16 018
725, 6, 9	Other personal services	3 484	31 380	1 294	12 416	15 450	154 428	1 522	11 685	7 150	68 899
7291	Tax return preparation services	276	1 473	145	912	2 194	11 103	121	865	857	4 036
725, 6; 7299	Miscellaneous personel services	3 208	29 907	1 149	11 504	13 256	143 325	1 401	10 820	6 293	64 863
73	Business services	6 866	93 510	2 582	32 422	41 349	637 526	2 656	36 495	15 310	216 247
731	Advertising	281	9 779	89	2 449	2 617	85 976	106	2 590	955	33 960
734	Services to dwellings and other buildings	2 110	13 349	761	4 551	9 135	70 759	741	4 273	3 495	21 305
735	Miscellaneous equipment rental and leasing	114	3 001	65	1 094	953	26 457	49	864	276	5 968
737	Computer programming, data processing, and other computer related services	343	4 652	101	824	3 157	51 143	122	2 696	1 181	15 541
732, 3, 6, 8	Miscellaneous business services	4 018	62 729	1 566	23 504	25 487	403 191	1 638	26 072	9 403	139 473
736	Personnel supply services	88	2 070	19	121	470	11 809	35	369	117	2 947
7381, 2	Detective agencies and protective services	130	1 292	40	435	1 385	13 014	39	369	230	3 403
732, 3; 7383, 4, 9	Miscellaneous business services, n.e.c.	3 800	59 367	1 507	22 948	23 632	378 368	1 564	25 334	9 056	133 123
75	Automotive repair, services, and parking	2 245	58 010	926	21 127	9 333	246 984	1 042	25 024	4 052	96 079
753	Automotive repair shops	1 916	51 446	823	18 506	7 140	187 855	919	22 707	3 377	81 218
7538	General automotive repair shops	1 207	32 627	498	11 024	3 687	101 641	580	13 556	1 873	47 977
Other 753	Other automotive repair shops	709	18 819	325	7 482	3 453	86 214	339	9 151	1 504	33 241
751, 2, 4	Automotive parking, rental, and other services, except repair	329	6 564	103	2 621	2 193	59 129	123	2 317	675	14 861
751, 2	Automotive parking and rental services	42	789	11	182	527	19 695	18	143	124	2 725
754	Automotive services, except repair	287	5 775	92	2 439	1 666	39 434	105	2 174	551	12 136
76	Miscellaneous repair services	1 763	29 330	757	11 380	7 347	130 920	864	12 893	4 192	64 658
762	Electrical repair shops	390	7 400	137	2 530	1 884	35 955	171	2 773	881	15 460
7622	Radio and television repair shops	190	3 316	79	1 572	912	15 991	85	1 406	416	7 453
7623, 9	Other electrical and electronic repair shops	200	4 084	58	958	972	19 964	86	1 367	465	8 007
764	Reupholstery and furniture repair	357	3 781	133	1 592	1 348	19 334	153	1 419	775	9 165
763, 9	Miscellaneous repair shops and related services	1 016	18 149	487	7 258	4 115	75 631	540	8 701	2 536	40 033
78, 79, 84	Amusement and recreation services, including motion pictures and museums	2 259	32 630	953	9 808	13 959	188 482	1 089	12 703	5 978	69 817
792	Theatrical producers (except motion picture), bands, orchestras, and entertainers	1 037	11 554	502	4 085	5 763	65 044	516	3 925	3 237	32 856
794	Commercial sports	415	5 639	104	1 070	3 048	43 517	164	1 636	633	6 051
78; 791, 3, 9; 84	Other amusement and recreation services, including motion pictures and museums	807	15 437	347	4 653	5 148	79 921	409	7 142	2 108	30 910
78	Motion pictures	99	2 274	41	488	748	16 453	50	1 017	262	5 308
793	Bowling centers	33	1 506	15	856	70	1 308	22	798	46	2 093
7991	Physical fitness facilities	102	1 277	42	356	539	5 907	43	429	161	1 568
791, 9 pt.; 84	Other amusement and recreation services, including museums, n.e.c.	573	10 380	249	2 953	3 791	56 253	294	4 898	1 639	21 941

Table 2. Nonemployer Statistics for States: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business	Midwest region—Con.									
		Nebraska		North Dakota		Ohio		South Dakota		Wisconsin	
		Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lishments (number)	Receipts (\$1,000)
80	Health services -----	1 833	56 693	622	14 731	13 823	488 240	639	21 080	4 313	140 188
801	Offices and clinics of doctors of medicine -----	503	25 523	150	6 486	4 092	218 766	180	9 520	1 094	56 765
802	Offices and clinics of dentists -----	175	6 857	22	951	954	36 534	35	1 478	356	15 558
80, ex. 801, 2 803, 4	Health services, except medical doctors and dentists -----	1 155	24 313	450	7 294	8 777	212 940	424	10 082	2 863	67 865
803	Offices and clinics of other health practitioners -----	620	10 918	250	3 765	5 370	119 293	245	5 510	1 554	30 608
803	Offices and clinics of doctors of osteopathy -----	6	(D)	4	(D)	275	16 985	7	231	37	1 834
8041	Offices and clinics of chiropractors -----	35	(D)	34	(D)	242	11 214	40	1 477	169	5 505
8042	Offices and clinics of optometrists -----	40	1 780	15	637	372	15 771	19	1 295	108	3 758
8043, 9	Offices and clinics of podiatrists and other health practitioners, n.e.c. -----	539	7 193	197	1 817	4 481	75 323	179	2 507	1 240	19 511
805	Nursing and personal care facilities -----	114	982	48	240	837	20 437	53	939	235	4 427
806, 7, 8, 9	Other health services -----	421	12 413	152	3 289	2 570	73 210	126	3 633	1 074	32 830
81	Legal services -----	731	22 063	190	4 492	6 200	209 996	191	5 934	1 418	40 625
823, 4, 9	Selected educational services -----	969	5 332	461	2 465	5 310	37 265	402	1 816	2 261	13 119
83	Social services -----	5 207	27 544	2 675	14 653	8 757	53 864	2 268	11 789	6 478	34 680
835	Child day care services -----	4 945	24 137	2 586	13 708	7 031	30 059	2 159	10 614	5 750	24 727
832, 3, 6, 9	Other social services ¹ -----	262	3 407	89	945	1 726	23 805	109	1 175	728	9 953
87, ex. 873	Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development, and testing services) -----	2 730	38 995	1 007	10 748	23 414	400 202	1 049	11 104	8 055	117 728
871	Engineering, architectural, and surveying services -----	399	6 401	140	1 983	4 618	94 200	138	1 983	1 625	31 018
872	Accounting, auditing, and bookkeeping services -----	803	5 809	333	2 977	6 158	59 052	298	2 170	2 046	16 464
874	Management and public relations services -----	1 528	26 785	534	5 788	12 638	246 950	613	6 951	4 384	70 246
89	Services, n.e.c. ² -----	624	19 665	238	5 457	4 658	202 649	171	5 119	1 845	66 566

¹Excludes partnership operations.

²Data include unknown values for businesses which should be classified in Service, but could not be coded to a particular Service industry.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)					
			Total		Hotels and motels (SIC 7011)		Other lodging places (SIC 702, 3)	
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region	1 027 547	17 773 141	9 725	348 431	5 882	248 272	3 843	100 159
Anderson, IN MSA	1 950	25 799	14	437	4	161	10	276
Appleton-Oshkosh-Neenah, WI MSA	3 608	47 273	38	849	21	202	17	647
Battle Creek, MI MSA	1 726	25 581	18	393	6	167	12	226
Benton Harbor, MI MSA	2 545	40 798	24	698	11	352	13	346
Bismarck, ND MSA	1 919	21 936	8	227	4	112	4	115
Bloomington, IN MSA	2 301	33 536	1	(D)	-	-	1	(D)
Bloomington-Normal, IL MSA	2 275	36 184	9	305	6	(D)	3	(D)
Canton, OH MSA	5 915	88 570	23	509	5	149	18	360
Cedar Rapids, IA MSA	3 236	46 085	13	1 124	6	(D)	7	(D)
Champaign-Urbana-Rantoul, IL MSA	4 014	55 562	9	94	4		5	(D)
Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA	143 539	3 405 839	540	23 464	377	17 139	163	6 325
Aurora-Elgin, IL PMSA	6 142	121 915	37	1 185	25	1 029	12	156
Chicago, IL PMSA	113 744	2 765 229	356	16 846	256	13 504	100	3 342
Gary-Hammond, IN PMSA	6 684	115 046	33	1 783	20	471	1	312
Joliet, IL PMSA	5 360	101 879	33	894	22	518	11	376
Kenosha, WI PMSA	1 246	19 292	25	601	13	269	12	332
Lake County, IL PMSA	10 363	282 478	56	2 155	41	1 348	15	807
Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA	27 236	506 127	117	3 429	49	2 174	68	1 255
Cincinnati, OH-KY-IN PMSA	23 502	446 289	97	2 234	37	1 075	60	1 159
Hamilton-Middletown, OH PMSA	3 734	59 838	20	1 195	12	1 099	8	96
Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA	44 649	905 290	186	12 426	93	8 673	93	3 753
Akron, OH PMSA	10 549	191 126	51	1 948	23	546	28	1 402
Cleveland, OH PMSA	30 918	667 353	115	9 974	61	7 901	54	2 073
Lorain-Elyria, OH PMSA	3 182	46 811	20	504	9	226	11	278
Columbia, MO MSA	2 186	32 022	8	302	6	(D)	2	(D)
Columbus, OH MSA	25 929	491 896	119	15 238	66	13 775	53	1 463
Davenport-Rock Island-Moline, IA-IL MSA	5 532	77 605	36	1 287	17	666	19	621
Dayton-Springfield, OH MSA	14 508	247 646	61	2 081	24	1 595	37	486
Decatur, IL MSA	1 983	26 109	8	177	3	(D)	5	(D)
Des Moines, IA MSA	8 440	135 359	35	937	19	741	16	196
Detroit-Ann Arbor, MI CMSA	75 635	1 560 907	354	16 820	219	12 471	135	4 349
Ann Arbor, MI PMSA	7 739	141 334	29	603	15	339	14	264
Detroit, MI PMSA	67 896	1 419 573	325	16 217	204	12 132	121	4 085
Dubuque, IA MSA	1 191	13 918	13	178	8	64	5	114
Duluth, MN-WI MSA	3 870	55 802	116	6 311	73	3 894	43	2 417
Eau Claire, WI MSA	1 850	24 785	36	655	17	368	19	287
Elkhart-Goshen, IN MSA	2 650	45 724	30	763	18	650	12	113
Evansville, IN-KY MSA	4 634	78 683	19	636	13	(D)	6	(D)
Fargo-Moorhead, ND-MN MSA	3 277	43 388	18	344	7	140	11	204
Flint, MI MSA	6 027	109 627	31	647	16	307	15	340
Fort Wayne, IN MSA	5 737	89 977	25	629	12	341	13	288
Grand Forks, ND MSA	1 295	13 248	4	(D)	1	(D)	3	(D)
Grand Rapids, MI MSA	11 474	210 239	70	2 431	33	783	37	1 648
Green Bay, WI MSA	2 295	31 131	18	165	12	92	6	73
Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA	4 160	59 698	22	305	11	146	11	159
Indianapolis, IN MSA	23 111	449 213	92	6 478	53	4 476	39	2 002
Iowa City, IA MSA	2 036	30 740	6	(D)	3	(D)	3	(D)
Jackson, MI MSA	2 089	31 277	16	350	7	126	9	224
Janesville-Beloit, WI MSA	1 730	24 849	22	741	14	558	8	183
Joplin, MO MSA	2 492	34 567	26	588	14	406	12	182
Kalamazoo, MI MSA	3 974	69 888	35	909	21	703	14	206
Kankakee, IL MSA	1 504	24 954	16	596	9	480	7	116
Kansas City, MO-KS MSA	32 659	586 906	116	6 300	55	4 813	61	1 487
Kokomo, IN MSA	1 464	19 467	4	140	3	(D)	1	(D)
La Crosse, WI MSA	1 257	16 688	15	445	11	(D)	4	(D)
Lafayette-West Lafayette, IN MSA	2 231	30 388	8	85	3	(D)	5	(D)
Lansing-East Lansing, MI MSA	8 200	135 806	47	1 126	23	627	24	499
Lawrence, KS MSA	1 866	22 839	7	206	3	144	4	62
Lima, OH MSA	2 187	37 157	21	559	8	149	13	410
Lincoln, NE MSA	4 875	60 111	25	(D)	8	(D)	17	319
Louisville, KY-IN MSA	17 035	304 142	73	3 413	37	2 707	36	706
Madison, WI MSA	7 481	120 762	49	4 290	21	3 893	28	397
Mansfield, OH MSA	1 773	28 793	6	120	3	(D)	3	(D)
Milwaukee-Racine, WI CMSA	21 861	395 701	113	4 069	74	3 342	39	727
Milwaukee, WI PMSA	19 900	366 632	96	3 646	61	3 005	35	641
Racine, WI PMSA	1 961	29 069	17	423	13	337	4	86
Minneapolis-St. Paul, MN-WI MSA	58 932	1 067 433	353	18 959	264	16 391	89	2 568
Muncie, IN MSA	1 718	27 189	5	68	2	(D)	3	(D)
Muskegon, MI MSA	1 831	27 080	24	578	15	449	9	129
Omaha, NE-IA MSA	11 500	192 884	51	1 938	30	1 504	21	434
Parkersburg-Marietta, WV-OH MSA	2 244	31 205	13	130	3	(D)	10	(D)
Peoria, IL MSA	5 484	76 062	26	533	13	256	13	277
Rapid City, SD MSA	1 765	22 130	42	1 145	28	(D)	14	(D)
Rochester, MN MSA	2 200	30 891	21	3 371	14	3 084	7	287
Rockford, IL MSA	4 713	74 753	26	992	19	874	7	118
Saginaw-Bay City-Midland, MI MSA	5 511	75 672	48	1 520	28	750	20	770

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

Geographic area	Personal services (SIC 72)									
	Total		Laundry, cleaning, and garment services (SIC 721)		Photographic studios, portrait (SIC 722)		Beauty and barber shops (SIC 723,4)			
							Total		Beauty shops (SIC 723)	
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region	208 550	2 447 539	13 122	242 042	10 524	168 790	84 504	1 002 802	66 330	734 736
Anderson, IN MSA	642	6 398	26	488	19	216	378	4 016	317	3 290
Appleton-Oshkosh-Neenah, WI MSA	636	6 874	46	511	56	701	145	2 239	82	1 129
Battle Creek, MI MSA	447	5 015	20	350	23	243	201	2 362	173	1 881
Benton Harbor, MI MSA	649	7 020	29	241	23	375	306	3 488	259	2 750
Bismarck, ND MSA	315	3 131	20	247	13	73	58	1 229	31	265
Bloomington, IN MSA	389	4 689	16	234	17	136	151	1 885	123	1 492
Bloomington-Normal, IL MSA	501	5 443	19	380	27	290	217	2 786	179	2 182
Canton, OH MSA	1 233	13 063	90	1 692	74	1 110	525	5 780	371	3 657
Cedar Rapids, IA MSA	612	6 919	31	542	28	491	237	2 926	184	2 283
Champaign-Urbana-Rantoul, IL MSA	622	6 871	51	900	36	512	251	2 672	203	2 036
Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA	23 149	383 902	2 360	65 768	1 702	32 556	7 526	108 150	5 430	74 178
Aurora-Elgin, IL PMSA	1 177	16 968	71	1 933	72	1 003	502	7 729	374	5 574
Chicago, IL PMSA	17 533	303 827	1 982	55 969	1 367	27 798	5 352	80 296	3 844	55 246
Gary-Hammond, IN PMSA	1 576	16 229	92	1 620	88	1 039	702	6 830	518	4 498
Joliet, IL PMSA	1 178	16 794	79	1 915	66	1 158	497	5 826	362	3 652
Kenosha, WI PMSA	259	4 207	24	438	21	273	70	1 838	35	1 351
Lake County, IL PMSA	1 426	25 877	112	3 893	88	1 285	403	5 631	297	3 857
Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA	4 732	62 686	289	6 432	306	4 821	1 899	27 651	1 369	18 575
Cincinnati, OH-KY-IN PMSA	3 977	52 335	239	4 416	270	4 414	1 579	23 181	1 138	15 359
Hamilton-Middletown, OH PMSA	755	10 351	50	2 016	36	407	320	4 470	231	3 216
Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA	6 897	90 821	516	9 620	494	8 291	2 217	30 579	1 457	18 974
Akron, OH PMSA	1 808	22 710	129	2 536	129	2 340	622	8 339	433	5 626
Cleveland, OH PMSA	4 426	60 421	341	6 434	330	5 512	1 333	18 737	839	11 030
Lorain-Elyria, OH PMSA	663	7 690	46	650	35	439	262	3 503	185	2 318
Columbia, MO MSA	290	2 938	17	311	23	268	56	642	35	280
Columbus, OH MSA	4 345	56 419	271	5 150	279	5 260	1 561	22 150	1 061	14 139
Davenport-Rock Island-Moline, IA-IL MSA	1 367	13 300	69	921	58	841	684	6 914	556	5 284
Dayton-Springfield, OH MSA	3 086	36 599	158	2 826	157	2 428	1 323	18 380	996	13 162
Decatur, IL MSA	515	5 505	27	316	23	236	260	3 025	219	2 414
Des Moines, IA MSA	1 474	16 731	84	1 036	85	1 165	547	8 472	400	6 221
Detroit-Ann Arbor, MI CMSA	13 804	189 687	810	14 651	772	14 315	5 434	78 213	4 050	56 757
Ann Arbor, MI PMSA	946	13 810	42	1 286	55	805	303	5 639	227	4 025
Detroit, MI PMSA	12 858	175 877	768	13 365	717	13 510	5 131	72 574	3 823	52 732
Dubuque, IA MSA	293	2 939	19	316	23	317	123	1 165	97	886
Duluth, MN-WI MSA	629	6 667	52	1 242	38	719	208	2 292	144	1 386
Eau Claire, WI MSA	348	3 196	37	523	22	340	82	810	52	452
Elkhart-Goshen, IN MSA	555	5 930	33	522	21	293	199	2 508	153	1 759
Evansville, IN-KY MSA	1 241	12 628	41	450	48	572	622	6 620	548	5 485
Fargo-Moorhead, ND-MN MSA	487	5 403	30	434	21	134	133	1 834	90	1 035
Flint, MI MSA	1 665	17 553	60	660	80	1 142	798	8 903	623	6 673
Fort Wayne, IN MSA	1 260	13 900	62	1 123	61	944	502	6 317	413	4 766
Grand Forks, ND MSA	189	1 863	10	97	9	69	48	552	29	306
Grand Rapids, MI MSA	2 211	26 079	132	1 758	163	2 365	738	9 470	569	6 217
Green Bay, WI MSA	415	4 011	38	330	33	339	107	1 431	73	875
Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA	1 097	9 798	43	1 089	33	514	483	4 724	367	3 456
Indianapolis, IN MSA	4 883	53 409	193	3 073	270	3 849	2 295	27 134	1 903	21 800
Iowa City, IA MSA	285	3 693	18	287	22	379	89	1 269	76	1 032
Jackson, MI MSA	545	5 948	28	386	16	298	219	2 317	179	1 783
Janesville-Beloit, WI MSA	309	3 502	32	492	16	161	72	940	47	621
Joplin, MO MSA	642	6 423	31	524	19	192	300	2 969	252	2 308
Kalamazoo, MI MSA	749	9 090	44	892	38	601	258	4 025	214	2 951
Kankakee, IL MSA	449	5 734	27	612	13	280	234	2 395	197	1 682
Kansas City, MO-KS MSA	5 920	71 776	355	6 273	308	5 241	1 982	26 336	1 556	19 710
Kokomo, IN MSA	485	4 949	21	306	20	166	281	2 981	239	2 423
La Crosse, WI MSA	260	3 362	26	775	20	278	72	1 015	54	703
Lafayette-West Lafayette, IN MSA	366	5 064	17	373	17	240	137	3 031	116	1 181
Lansing-East Lansing, MI MSA	1 482	18 094	72	1 078	75	985	629	7 697	481	5 482
Lawrence, KS MSA	287	3 003	21	241	14	163	110	1 209	89	967
Lima, OH MSA	553	5 761	26	366	27	452	242	2 779	187	1 965
Lincoln, NE MSA	784	8 956	46	(D)	48	(D)	208	3 233	163	2 082
Louisville, KY-IN MSA	3 605	40 703	215	3 013	170	3 846	1 595	19 471	1 167	13 904
Madison, WI MSA	962	10 980	65	1 038	82	975	175	2 179	121	1 444
Mansfield, OH MSA	451	4 752	16	208	12	160	223	2 682	184	2 003
Milwaukee-Racine, WI CMSA	3 600	43 585	281	4 613	292	3 727	878	12 544	510	6 898
Milwaukee, WI PMSA	3 239	39 571	241	4 163	272	3 484	791	11 547	468	6 488
Racine, WI PMSA	361	4 014	40	450	20	243	87	997	42	410
Minneapolis-St. Paul, MN-WI MSA	8 245	117 102	526	10 243	606	10 654	2 445	39 908	1 739	25 198
Muncie, IN MSA	412	3 951	32	218	12	105	168	1 772	135	1 278
Muskegon, MI MSA	487	5 416	29	449	23	408	213	2 429	181	1 991
Omaha, NE-IA MSA	2 069	24 255	100	1 330	109	1 730	719	9 494	575	7 142
Parkersburg-Marietta, WV-OH MSA	529	4 698	15	237	17	305	225	2 222	168	1 510
Peoria, IL MSA	1 464	15 156	87	1 786	64	862	719	6 998	568	5 365
Rapid City, SD MSA	303	2 943	19	311	12	220	82	860	56	472
Rochester, MN MSA	300	4 459	16	217	19	209	96	2 608	66	1 914
Rockford, IL MSA	1 104	13 457	57	853	55	1 214	541	6 095	447	4 671
Saginaw-Bay City-Midland, MI MSA	1 367	14 335	78	1 350	65	1 039	600	6 268	491	4 831

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

Geographic area	Personnel services (SIC 72)—Con.							
	Beauty and barber shops (SIC 723,4)—Con.		Other personnel services (SIC 725, 6, 9)					
	Barber shops (SIC 724)		Total		Tax return preparation services (SIC 7291)		Miscellaneous personal services (SIC 725, 6; 7299)	
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region	18 174	268 066	100 400	1 033 905	12 351	68 128	88 049	965 777
Anderson, IN MSA	61	726	219	1 678	40	182	179	1 496
Appleton-Oshkosh-Neenah, WI MSA	63	1 110	389	3 423	62	221	327	3 202
Battle Creek, MI MSA	28	481	203	2 060	38	150	165	1 910
Benton Harbor, MI MSA	47	738	291	2 916	35	214	256	2 702
Bismarck, ND MSA	27	964	224	1 582	16	91	208	1 491
Bloomington, IN MSA	28	393	205	2 434	13	54	192	2 380
Bloomington-Normal, IL MSA	38	604	238	1 987	19	90	219	1 897
Canton, OH MSA	154	2 123	544	4 481	101	508	443	3 973
Cedar Rapids, IA MSA	53	643	316	2 960	40	222	276	2 738
Champaign-Urbana-Rantoul, IL MSA	48	636	284	2 787	23	83	261	2 704
Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA	2 096	33 972	11 561	177 428	1 555	9 403	10 006	168 025
Aurora-Elgin, IL PMSA	128	2 155	532	6 303	67	389	465	5 914
Chicago, IL PMSA	1 508	25 050	8 832	139 764	1 184	7 401	7 648	132 363
Gary-Hammond, IN PMSA	184	2 332	694	6 740	110	587	584	6 153
Joliet, IL PMSA	135	2 174	536	7 895	81	387	455	7 508
Kenosha, WI PMSA	35	487	144	1 658	27	149	117	1 509
Lake County, IL PMSA	106	1 774	823	15 068	86	490	737	14 578
Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA	530	9 076	2 238	23 782	313	1 499	1 925	22 283
Cincinnati, OH-KY-IN PMSA	441	7 822	1 889	20 324	261	1 146	1 628	19 178
Hamilton-Middletown, OH PMSA	89	1 254	349	3 458	52	353	297	3 105
Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA	760	11 605	3 670	42 331	643	3 126	3 027	39 205
Akron, OH PMSA	189	2 713	928	9 495	143	823	785	8 672
Cleveland, OH PMSA	494	7 707	2 422	29 738	439	1 938	1 983	27 800
Lorain-Elyria, OH PMSA	77	1 185	320	3 098	61	365	259	2 733
Columbia, MO MSA	21	362	194	1 717	7	48	187	1 669
Columbus, OH MSA	500	8 011	2 234	23 859	256	1 444	1 978	22 415
Davenport-Rock Island-Moline, IA-IL MSA	128	1 630	556	4 624	80	384	476	4 240
Dayton-Springfield, OH MSA	327	5 218	1 448	12 965	198	1 013	1 250	11 952
Decatur, IL MSA	41	611	205	1 928	12	68	193	1 860
Des Moines, IA MSA	147	2 251	758	6 058	67	356	691	5 702
Detroit-Ann Arbor, MI CMSA	1 384	21 456	6 788	82 508	1 111	6 277	5 677	76 231
Ann Arbor, MI PMSA	76	1 614	546	6 080	56	434	490	5 646
Detroit, MI PMSA	1 308	19 842	6 242	76 428	1 055	5 843	5 187	70 585
Dubuque, IA MSA	26	279	128	1 141	16	73	112	1 068
Duluth, MN-WI MSA	64	906	331	2 414	55	208	276	2 206
Eau Claire, WI MSA	30	358	207	1 523	22	80	185	1 443
Elkhart-Goshen, IN MSA	46	749	302	2 607	41	163	261	2 444
Evansville, IN-KY MSA	74	1 135	530	4 986	47	269	483	4 717
Fargo-Moorhead, ND-MN MSA	43	799	303	3 001	48	368	255	2 633
Flint, MI MSA	175	2 230	727	6 848	148	745	579	6 103
Fort Wayne, IN MSA	89	1 551	635	5 516	77	300	558	5 216
Grand Forks, ND MSA	19	246	122	1 145	10	39	112	1 106
Grand Rapids, MI MSA	169	3 253	1 178	12 486	158	1 049	1 020	11 437
Green Bay, WI MSA	34	556	237	1 911	24	81	213	1 830
Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA	116	1 268	538	3 471	59	267	479	3 204
Indianapolis, IN MSA	392	5 334	2 125	19 353	254	1 451	1 871	17 902
Iowa City, IA MSA	13	237	156	1 758	3	7	153	1 751
Jackson, MI MSA	40	534	282	2 947	45	188	237	2 759
Janesville-Beloit, WI MSA	25	319	189	1 909	20	83	169	1 826
Joplin, MO MSA	48	661	292	2 738	24	256	268	2 482
Kalamazoo, MI MSA	44	1 074	409	3 572	41	308	368	3 264
Kankakee, IL MSA	37	713	175	2 447	11	200	164	2 247
Kansas City, MO-KS MSA	426	6 626	3 275	33 926	361	2 163	2 914	31 763
Kokomo, IN MSA	42	558	163	1 496	24	84	139	1 412
La Crosse, WI MSA	18	312	142	1 294	14	42	128	1 252
Lafayette-West Lafayette, IN MSA	21	1 850	195	1 420	20	115	175	1 305
Lansing-East Lansing, MI MSA	148	2 215	706	8 334	125	713	581	7 621
Lewrence, KS MSA	21	242	142	1 390	8	31	134	1 359
Lima, OH MSA	55	814	258	2 164	27	137	231	2 027
Lincoln, NE MSA	45	1 151	492	4 561	35	115	457	4 446
Louisville, KY-IN MSA	428	5 567	1 625	14 273	196	924	1 429	13 349
Madison, WI MSA	54	735	640	6 788	59	434	581	6 354
Mansfield, OH MSA	39	679	200	1 702	32	119	168	1 583
Milwaukee-Recine, WI CMSA	368	5 646	2 149	22 701	316	1 441	1 833	21 260
Milwaukee, WI PMSA	323	5 059	1 935	20 377	282	1 298	1 653	19 079
Recine, WI PMSA	45	587	214	2 324	34	143	180	2 181
Minneapolis-St. Paul, MN-WI MSA	706	14 710	4 668	56 297	593	3 474	4 075	52 823
Muncie, IN MSA	33	494	200	1 856	29	197	171	1 659
Muskegon, MI MSA	32	438	222	2 130	29	228	193	1 902
Omaha, NE-IA MSA	144	2 352	1 141	11 701	123	630	1 018	11 071
Perkasie-Merette, WV-OH MSA	57	712	272	1 934	22	91	250	1 843
Peoria, IL MSA	151	1 633	594	5 510	64	311	530	5 199
Rapid City, SD MSA	26	388	190	1 552	9	109	181	1 443
Rochester, MN MSA	30	694	169	1 425	16	150	153	1 275
Rockford, IL MSA	94	1 424	451	5 295	61	406	390	4 889
Saginaw-Bay City-Midland, MI MSA	109	1 437	624	5 678	100	449	524	5 229

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

Geographic area	Business services (SIC 73)									
	Total		Advertising (SIC 731)		Services to dwellings and other buildings (SIC 734)		Miscellaneous equipment rental and leasing (SIC 735)		Computer programming, data processing, and other computer related services (SIC 737)	
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region	248 595	3 954 479	14 092	493 809	56 628	447 167	4 415	130 210	18 139	285 863
Anderson, IN MSA	392	4 185	12	144	107	675	7	92	16	148
Appleton-Oshkosh-Neenah, WI MSA	825	9 063	62	1 500	198	1 083	8	(D)	60	(D)
Battle Creek, MI MSA	401	5 684	21	1 235	78	596	7	244	21	214
Benton Harbor, MI MSA	637	8 857	32	787	160	1 433	8	136	47	545
Bismarck, ND MSA	387	5 143	16	463	97	727	10	120	17	158
Bloomington, IN MSA	553	7 356	18	1 235	110	893	11	241	60	519
Bloomington-Normal, IL MSA	481	7 846	30	1 313	158	1 309	8	394	45	446
Canton, OH MSA	1 508	20 929	84	2 568	377	2 754	39	769	98	2 765
Cedar Rapids, IA MSA	755	9 929	43	712	158	1 976	9	140	64	925
Champaign-Urbana-Rantoul, IL MSA	986	12 747	31	544	232	1 588	20	1 357	108	1 293
Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA	41 512	891 210	3 005	125 889	7 178	86 672	747	27 343	3 742	70 487
Aurora-Elgin, IL PMSA	1 882	33 054	93	4 701	449	4 787	43	1 451	181	3 302
Chicago, IL PMSA	33 193	730 073	2 507	102 441	5 467	68 063	545	20 262	3 012	56 241
Gary-Hammond, IN PMSA	1 742	26 938	93	4 077	410	4 641	28	888	133	1 693
Joliet, IL PMSA	1 474	21 913	69	1 396	370	3 195	41	1 334	101	1 526
Kenosha, WI PMSA	281	3 065	14	407	76	423	5	33	17	165
Lake County, IL PMSA	2 940	76 167	229	12 867	406	5 563	85	3 375	298	7 560
Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA	7 074	119 903	526	20 396	1 545	11 177	196	5 214	572	10 083
Cincinnati, OH-KY-IN PMSA	6 096	105 677	478	19 483	1 291	9 279	176	4 973	502	9 068
Hamilton-Middletown, OH PMSA	978	14 226	48	913	254	1 898	20	241	70	1 015
Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA	11 428	197 083	799	30 998	2 194	20 276	235	6 655	1 026	18 224
Akron, OH PMSA	2 604	42 850	180	8 096	612	5 207	55	1 568	210	3 330
Cleveland, OH PMSA	8 029	145 017	589	22 164	1 377	13 476	161	4 824	755	14 209
Lorain-Elyria, OH PMSA	795	9 216	30	738	205	1 593	19	263	61	685
Columbia, MO MSA	488	6 284	16	599	125	961	8	287	40	605
Columbus, OH MSA	6 941	110 420	506	13 181	1 485	14 047	152	4 601	582	8 902
Davenport-Rock Island-Moline, IA-IL MSA	1 195	14 653	57	1 192	352	2 252	23	513	69	1 136
Dayton-Springfield, OH MSA	3 831	54 518	253	7 524	840	5 695	93	2 200	345	4 402
Decatur, IL MSA	478	5 469	19	(D)	141	764	10	(D)	16	163
Des Moines, IA MSA	1 986	31 265	131	8 292	504	4 197	28	647	129	1 479
Detroit-Ann Arbor, MI CMSA	19 211	346 611	1 183	40 762	4 080	39 011	343	14 342	1 647	26 700
Ann Arbor, MI PMSA	1 664	25 191	97	1 819	272	2 733	17	222	253	3 292
Detroit, MI PMSA	17 547	321 420	1 086	38 943	3 808	36 278	326	14 120	1 394	23 408
Dubuque, IA MSA	262	2 949	15	482	42	(D)	4	(D)	15	191
Duluth, MN-WI MSA	760	9 040	46	1 530	176	1 131	20	604	41	404
Eau Claire, WI MSA	356	4 408	27	254	93	603	9	81	21	154
Elkhart-Goshen, IN MSA	745	13 276	30	2 786	245	1 466	3	(D)	36	(D)
Evansville, IN-KY MSA	1 019	13 672	66	1 588	271	1 881	16	318	43	878
Fargo-Moorhead, ND-MN MSA	656	9 322	38	1 156	209	1 814	19	468	42	445
Flint, MI MSA	1 458	19 760	75	2 486	466	3 102	22	450	77	1 184
Fort Wayne, IN MSA	1 437	22 524	96	4 750	429	3 226	21	433	76	1 159
Grand Forks, ND MSA	249	2 222	18	276	73	392	3	9	12	91
Grand Rapids, MI MSA	3 023	53 655	207	6 319	733	5 921	68	2 785	247	3 601
Green Bay, WI MSA	575	7 739	52	1 896	143	715	12	235	50	574
Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA	908	10 646	30	1 351	283	1 677	21	614	33	518
Indianapolis, IN MSA	5 968	90 507	379	12 858	1 366	10 990	84	1 494	402	6 646
Iowa City, IA MSA	323	4 612	16	527	46	231	2	(D)	37	(D)
Jackson, MI MSA	463	7 092	22	528	130	1 141	7	128	32	521
Janesville-Beloit, WI MSA	396	4 677	20	978	119	715	8	50	16	210
Joplin, MO MSA	585	7 312	25	1 122	170	1 115	8	(D)	20	(D)
Kalamazoo, MI MSA	885	13 352	66	2 192	198	1 535	8	136	88	916
Kankakee, IL MSA	297	3 919	6	(D)	85	656	4	(D)	13	117
Kansas City, MO-KS MSA	9 457	157 135	470	19 305	2 050	17 607	143	5 150	656	10 276
Kokomo, IN MSA	304	3 624	14	(D)	96	578	3	(D)	21	404
La Crosse, WI MSA	212	3 095	23	826	46	290	6	218	20	297
Lafayette-West Lafayette, IN MSA	495	5 858	29	1 054	100	523	7	107	61	509
Lansing-East Lansing, MI MSA	1 886	25 977	86	1 939	429	3 887	24	638	180	2 370
Lawrence, KS MSA	482	5 488	12	142	98	732	14	546	51	360
Lima, OH MSA	463	5 707	22	737	139	1 119	10	213	16	192
Lincoln, NE MSA	1 125	12 633	49	(D)	327	2 199	20	(D)	78	978
Louisville, KY-IN MSA	4 081	60 124	276	10 898	854	6 385	61	1 486	261	3 396
Madison, WI MSA	1 713	23 583	116	4 232	317	2 064	23	498	218	2 407
Mansfield, OH MSA	372	4 895	19	428	98	486	8	254	19	140
Milwaukee-Racine, WI CMSA	5 785	96 579	421	17 243	1 213	8 303	101	2 505	509	7 251
Milwaukee, WI PMSA	5 255	88 477	386	15 905	1 093	7 642	91	2 197	473	6 316
Racine, WI PMSA	530	8 102	35	1 338	120	661	10	308	36	935
Minneapolis-St. Paul, MN-WI MSA	15 644	288 099	1 126	40 341	2 592	24 173	219	6 454	1 761	30 507
Muncie, IN MSA	427	4 028	20	376	119	586	5	84	20	164
Muskegon, MI MSA	378	4 392	22	914	104	750	7	50	25	216
Omaha, NE-IA MSA	2 648	43 696	149	7 134	774	6 083	31	729	175	2 531
Parkersburg-Marietta, WV-OH MSA	555	6 893	23	709	112	696	11	453	27	622
Peoria, IL MSA	1 279	17 148	92	2 807	323	2 922	18	494	98	1 075
Rapid City, SD MSA	413	5 385	20	521	134	696	4	18	24	209
Rochester, MN MSA	376	4 489	22	255	91	755	8	108	36	249
Rockford, IL MSA	1 201	16 799	93	2 759	300	2 177	23	442	81	1 362
Saginaw-Bay City-Midland, MI MSA	1 172	13 746	57	959	281	2 451	11	437	86	1 318

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Business services (SIC 73)—Con.		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)							
	Miscellaneous business services (SIC 732, 3, 6, 8)		Total		Automotive repair shops (SIC 753)					
					Total		General automotive repair shops (SIC 7538)		Other automotive repair shops (SIC Other 753)	
					Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region	155 321	2 597 430	58 770	1 537 773	47 255	1 253 382	26 643	703 421	20 612	549 961
Anderson, IN MSA	250	3 126	143	2 604	125	2 403	61	1 038	64	1 365
Appleton-Oshkosh-Neenah, WI MSA	497	5 542	190	5 277	159	4 600	82	2 723	77	1 877
Battle Creek, MI MSA	274	3 395	90	2 242	68	1 962	33	883	35	1 079
Benton Harbor, MI MSA	390	5 956	164	3 999	140	3 517	71	1 775	69	1 742
Bismarck, ND MSA	247	3 675	93	1 568	85	(D)	31	623	54	(D)
Bloomington, IN MSA	354	4 468	88	1 783	69	1 599	38	540	31	1 059
Bloomington-Normal, IL MSA	240	4 384	89	2 252	61	1 843	41	1 274	20	569
Canton, OH MSA	910	12 073	392	9 212	314	7 773	167	4 247	147	3 526
Cedar Rapids, IA MSA	481	6 176	156	3 796	128	2 991	71	1 672	57	1 319
Champaign-Urbana-Rantoul, IL MSA	595	7 965	131	3 369	116	3 246	75	1 672	41	1 273
Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA	26 840	580 819	4 793	157 386	3 439	115 448	2 024	69 775	1 415	45 673
Aurora-Elgin, IL PMSA	1 116	18 813	286	9 623	220	8 095	128	4 789	92	3 306
Chicago, IL PMSA	21 662	483 066	3 249	109 634	2 237	75 809	1 313	46 383	924	29 426
Gary-Hammond, IN PMSA	1 078	15 639	460	11 049	362	9 271	207	4 309	155	4 962
Joliet, IL PMSA	893	14 462	360	12 217	293	10 830	183	7 053	110	3 777
Kenosha, WI PMSA	169	2 037	100	2 809	80	2 434	47	1 402	33	1 032
Lake County, IL PMSA	1 922	46 802	338	12 054	247	9 009	146	5 839	101	3 170
Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA	4 235	73 033	1 185	30 881	861	22 200	461	11 472	400	10 728
Cincinnati, OH-KY-IN PMSA	3 649	62 874	972	25 002	699	18 219	366	8 860	333	9 359
Hamilton-Middletown, OH PMSA	586	10 159	213	5 879	162	3 981	95	2 612	67	1 369
Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA	7 174	120 930	1 737	52 772	1 279	37 484	695	20 264	584	17 220
Akron, OH PMSA	1 547	24 649	484	14 201	370	10 628	194	5 873	176	4 755
Cleveland, OH PMSA	5 147	90 344	1 040	32 316	751	22 969	427	12 695	324	10 274
Lorain-Elyria, OH PMSA	480	5 937	213	6 255	158	3 887	74	1 696	84	2 191
Columbia, MO MSA	299	3 832	78	2 169	62	1 903	38	899	24	1 004
Columbus, OH MSA	4 216	69 689	1 168	32 122	871	24 473	430	12 906	441	11 567
Davenport-Rock Island-Moline, IA-IL MSA	694	9 560	319	8 021	256	6 221	124	2 924	132	3 297
Dayton-Springfield, OH MSA	2 300	34 697	733	23 792	546	17 176	254	8 544	292	8 632
Decatur, IL MSA	292	4 079	106	2 024	80	1 485	43	745	37	740
Des Moines, IA MSA	1 194	16 650	479	11 061	385	9 103	218	5 354	167	3 749
Detroit-Ann Arbor, MI CMSA	11 958	225 796	2 695	81 602	1 885	56 573	958	30 477	927	26 096
Ann Arbor, MI PMSA	1 025	17 125	138	3 474	101	2 626	50	1 348	51	1 279
Detroit, MI PMSA	10 933	208 671	2 557	78 128	1 784	53 947	908	29 130	876	24 817
Dubuque, IA MSA	186	2 067	82	1 810	70	1 520	36	713	34	807
Duluth, MN-WI MSA	477	5 371	277	6 848	229	5 999	113	2 194	116	3 805
Eau Claire, WI MSA	206	3 316	157	3 092	125	2 694	73	1 498	52	1 196
Elkhart-Goshen, IN MSA	431	8 295	176	4 867	129	4 030	67	2 407	62	1 623
Evansville, IN-KY MSA	623	9 007	268	5 562	219	4 598	125	2 464	94	2 134
Fargo-Moorhead, ND-MN MSA	348	5 439	174	5 122	150	4 396	89	2 657	61	1 739
Flint, MI MSA	818	12 538	320	8 719	249	6 616	120	3 492	129	3 124
Fort Wayne, IN MSA	815	12 956	313	6 638	256	5 692	141	2 440	115	3 252
Grand Forks, ND MSA	143	1 454	67	1 719	57	(D)	39	817	18	(D)
Grand Rapids, MI MSA	1 768	35 029	518	15 953	374	12 628	170	6 239	204	6 389
Green Bay, WI MSA	318	4 319	123	2 607	98	2 203	51	1 226	47	977
Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA	541	6 486	408	7 925	345	6 421	197	3 517	148	2 904
Indianapolis, IN MSA	3 737	58 519	1 051	28 306	798	22 882	412	11 617	386	11 265
Iowa City, IA MSA	222	3 579	73	2 581	60	2 199	40	1 551	20	648
Jackson, MI MSA	272	4 774	127	3 106	98	2 494	48	1 389	50	1 105
Janesville-Beloit, WI MSA	233	2 724	117	2 247	97	1 864	58	1 348	39	516
Joplin, MO MSA	362	4 641	301	6 085	248	5 166	144	2 779	104	2 387
Kalamazoo, MI MSA	525	8 573	127	2 979	93	2 459	50	1 438	43	1 021
Kankakee, IL MSA	189	2 837	113	3 360	88	2 688	43	1 572	45	1 116
Kansas City, MO-KS MSA	6 138	104 797	1 455	42 041	1 131	33 049	628	16 512	503	16 537
Kokomo, IN MSA	170	2 375	101	2 496	88	2 390	49	1 139	39	1 251
La Crosse, WI MSA	117	1 464	71	1 260	58	1 113	28	616	30	497
Lafayette-West Lafayette, IN MSA	298	3 665	89	1 994	67	1 747	39	1 028	28	719
Lansing-East Lansing, MI MSA	1 167	17 143	294	8 170	211	5 443	107	2 689	104	2 754
Lawrence, KS MSA	307	3 708	78	1 750	58	1 396	27	899	31	497
Lima, OH MSA	276	3 446	185	3 788	151	3 085	74	2 053	77	1 032
Lincoln, NE MSA	656	8 067	195	4 141	147	3 314	91	1 851	56	1 463
Louisville, KY-IN MSA	2 629	37 959	895	23 634	717	18 396	402	10 654	315	7 742
Madison, WI MSA	1 039	14 382	197	5 084	160	4 511	88	2 865	72	1 646
Mansfield, OH MSA	228	3 587	126	2 871	98	2 295	52	1 298	46	997
Milwaukee-Racine, WI CMSA	3 541	61 277	820	24 986	640	20 446	363	12 788	277	7 658
Milwaukee, WI PMSA	3 212	56 417	708	22 238	552	18 003	316	11 209	236	6 794
Racine, WI PMSA	329	4 860	112	2 748	88	2 443	47	1 579	41	864
Minneapolis-St. Paul, MN-WI MSA	9 946	186 624	1 789	54 626	1 371	42 558	705	22 000	666	20 558
Muncie, IN MSA	263	2 818	113	2 512	88	2 019	45	1 137	43	882
Muskegon, MI MSA	220	2 462	110	2 852	93	2 615	46	1 041	47	1 574
Omaha, NE-IA MSA	1 519	27 219	544	13 901	428	11 262	244	6 349	184	4 913
Parkersburg-Marietta, WV-OH MSA	382	4 413	170	3 635	137	3 139	62	1 068	75	2 071
Peoria, IL MSA	748	9 850	299	7 960	230	6 372	129	3 396	101	2 976
Rapid City, SD MSA	231	3 941	110	2 088	93	1 727	46	845	47	882
Rochester, MN MSA	219	3 122	104	2 741	88	2 429	56	1 385	32	1 044
Rockford, IL MSA	704	10 059	240	6 578	178	5 449	83	2 923	95	2 526
Saginaw-Bay City-Midland, MI MSA	737	8 581	380	9 369	292	7 582	124	2 977	168	4 605

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Automotive repair, services, and parking (SIC 75)—Con.		Miscellaneous repair services (SIC 76)							
	Automotive parking, rental, and other services, except repair (SIC 751, 2, 4)		Total		Electrical repair shops (SIC 762)		Reupholstery and furniture repair (SIC 764)		Miscellaneous repair shops and related services (SIC 763, 9)	
	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region -----	11 515	284 391	47 641	851 649	11 094	214 548	8 815	124 799	27 732	512 302
Anderson, IN MSA -----	18	201	94	884	25	194	21	194	48	496
Appleton-Oshkosh-Neenah, WI MSA -----	31	677	251	3 818	56	567	58	880	137	2 371
Battle Creek, MI MSA -----	22	280	86	1 440	25	321	15	257	46	862
Benton Harbor, MI MSA -----	24	482	143	2 621	48	1 076	25	358	70	1 187
Bismarck, ND MSA -----	8	(D)	77	1 220	10	256	15	309	52	655
Bloomington, IN MSA -----	19	184	92	1 851	25	527	20	276	47	1 048
Bloomington-Normal, IL MSA -----	28	409	89	1 543	20	570	19	263	50	710
Canton, OH MSA -----	78	1 439	301	5 561	82	1 448	40	602	179	3 511
Cedar Rapids, IA MSA -----	28	805	158	2 569	25	455	25	207	108	1 907
Champaign-Urbana-Rantoul, IL MSA -----	15	123	124	1 740	24	443	25	366	75	931
Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA -----	1 354	41 938	3 965	101 846	1 108	26 014	610	16 012	2 247	59 820
Aurora-Elgin, IL PMSA -----	66	1 528	231	7 015	61	1 813	41	763	129	4 439
Chicago, IL PMSA -----	1 012	33 825	2 748	73 341	791	18 696	410	12 222	1 547	42 423
Gary-Hammond, IN PMSA -----	98	1 778	330	6 403	84	1 912	45	679	201	3 812
Joliet, IL PMSA -----	67	1 387	269	6 056	78	1 628	37	748	154	3 680
Kenosha, WI PMSA -----	20	375	73	1 171	19	363	15	163	39	645
Lake County, IL PMSA -----	91	3 045	314	7 860	75	1 602	62	1 437	177	4 821
Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA -----	324	8 681	927	16 801	236	4 523	183	3 036	508	9 242
Cincinnati, OH-KY-IN PMSA -----	273	6 783	768	14 022	201	3 843	150	2 475	417	7 704
Hamilton-Middletown, OH PMSA -----	51	1 898	159	2 779	35	680	33	561	91	1 538
Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA -----	458	15 288	1 618	34 600	457	10 168	266	4 385	895	20 047
Akron, OH PMSA -----	114	3 573	415	9 067	105	2 392	71	838	239	5 837
Cleveland, OH PMSA -----	289	9 347	1 048	22 772	305	6 906	168	3 123	575	12 743
Lorain-Elyria, OH PMSA -----	55	2 368	155	2 761	47	870	27	424	81	1 467
Columbia, MO MSA -----	16	266	80	1 271	15	237	15	171	50	863
Columbus, OH MSA -----	297	7 649	798	13 899	204	3 880	140	1 899	454	8 120
Davenport-Rock Island-Moline, IA-IL MSA -----	63	1 800	278	5 421	71	2 489	49	551	158	2 381
Dayton-Springfield, OH MSA -----	187	6 616	607	10 792	162	3 128	140	2 265	305	5 399
Decatur, IL MSA -----	26	539	100	1 455	27	305	24	395	49	755
Des Moines, IA MSA -----	94	1 958	327	4 945	81	1 227	81	930	165	2 788
Detroit-Ann Arbor, MI CMSA -----	810	25 029	2 336	52 435	605	12 932	355	7 637	1 376	31 866
Ann Arbor, MI PMSA -----	37	848	133	2 301	27	396	28	403	78	1 502
Detroit, MI PMSA -----	773	24 181	2 203	50 134	578	12 536	327	7 234	1 298	30 364
Dubuque, IA MSA -----	12	290	73	1 060	14	(D)	18	(D)	41	780
Duluth, MN-WI MSA -----	48	849	248	3 377	56	864	48	516	144	1 997
Eau Claire, WI MSA -----	32	398	135	2 047	25	456	17	111	93	1 480
Elkhart-Goshen, IN MSA -----	47	837	175	2 734	24	426	25	416	126	1 892
Evansville, IN-KY MSA -----	49	964	221	3 440	56	1 216	40	539	125	1 685
Fargo-Moorhead, ND-MN MSA -----	24	726	147	2 498	34	533	33	571	80	1 394
Flint, MI MSA -----	71	2 103	222	3 908	68	1 217	26	321	128	2 370
Fort Wayne, IN MSA -----	57	946	271	4 501	53	698	49	644	169	3 159
Grand Forks, ND MSA -----	10	(D)	49	681	11	126	9	119	29	436
Grand Rapids, MI MSA -----	144	3 325	453	11 720	98	2 289	96	2 433	259	6 998
Green Bay, WI MSA -----	25	404	162	3 322	40	710	34	517	88	2 095
Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA -----	63	1 504	266	3 713	84	1 231	43	544	139	1 938
Indianapolis, IN MSA -----	253	5 424	875	15 745	251	4 673	173	2 984	451	8 088
Iowa City, IA MSA -----	13	382	65	942	15	260	12	151	38	531
Jackson, MI MSA -----	29	612	80	1 282	18	227	14	139	48	916
Janesville-Beloit, WI MSA -----	20	383	128	1 793	23	529	30	234	75	1 030
Joplin, MO MSA -----	53	919	137	2 572	40	588	17	355	80	1 629
Kalamazoo, MI MSA -----	34	520	127	2 605	28	632	32	547	67	1 426
Kankakee, IL MSA -----	25	672	82	1 893	19	388	15	238	48	1 267
Kansas City, MO-KS MSA -----	324	8 992	1 223	23 632	295	5 235	217	3 216	711	15 181
Kokomo, IN MSA -----	13	106	100	1 378	32	561	23	192	45	625
La Crosse, WI MSA -----	13	147	87	1 436	16	305	19	382	52	749
Lafayette-West Lafayette, IN MSA -----	22	247	90	1 354	23	419	21	326	46	609
Lansing-East Lansing, MI MSA -----	83	2 727	267	4 610	57	954	56	1 116	154	2 540
Lawrence, KS MSA -----	20	354	53	996	10	151	8	49	35	796
Lima, OH MSA -----	34	703	125	1 794	38	750	25	261	62	783
Lincoln, NE MSA -----	48	827	162	1 679	38	(D)	43	(D)	81	900
Louisville, KY-IN MSA -----	178	5 238	687	11 704	173	3 027	161	2 312	353	6 365
Madison, WI MSA -----	37	573	228	4 152	38	461	57	825	133	2 866
Mansfield, OH MSA -----	28	576	79	1 268	23	245	18	277	38	746
Milwaukee-Racine, WI CMSA -----	180	4 540	893	13 943	230	4 493	154	2 079	509	7 371
Milwaukee, WI PMSA -----	156	4 235	777	12 574	205	4 231	135	1 938	437	6 405
Racine, WI PMSA -----	24	305	116	1 369	25	262	19	141	72	966
Minneapolis-St. Paul, MN-WI MSA -----	418	12 068	1 744	37 010	340	7 029	361	6 569	1 043	23 412
Muncie, IN MSA -----	25	493	74	1 307	18	582	16	164	40	561
Muskegon, MI MSA -----	17	237	104	1 658	25	366	18	172	61	1 120
Omaha, NE-IA MSA -----	116	2 639	428	7 159	105	1 709	92	1 351	231	4 099
Parkersburg-Marietta, WV-OH MSA -----	33	496	124	1 851	37	366	21	215	66	1 270
Peoria, IL MSA -----	69	1 588	256	4 276	74	1 120	52	669	130	2 487
Rapid City, SD MSA -----	17	361	73	936	16	242	13	136	44	558
Rochester, MN MSA -----	16	312	91	1 582	22	380	23	350	46	852
Rockford, IL MSA -----	62	1 129	238	4 302	64	1 289	34	556	140	2 457
Saginaw-Bay City-Midland, MI MSA -----	88	1 787	272	5 242	65	1 696	58	876	149	2 670

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

Geographic area	Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)							
	Total		Theatrical producers (except motion picture), bands, orchestras, and entertainers (SIC 792)		Commercial sports (SIC 794)		Other amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78; 791, 3, 9; 84)	
	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region	78 473	1 107 011	37 060	423 776	12 172	181 282	29 241	501 953
Anderson, IN MSA	131	1 794	58	417	23	208	50	1 169
Appleton-Oshkosh-Neenah, WI MSA	407	3 821	243	2 080	37	331	127	1 410
Battle Creek, MI MSA	136	1 277	44	273	42	671	50	333
Benton Harbor, MI MSA	166	2 026	65	512	22	156	79	1 358
Bismarck, ND MSA	130	758	78	423	13	73	39	262
Bloomington, IN MSA	264	3 423	174	2 064	24	532	66	827
Bloomington-Normal, IL MSA	165	2 933	105	845	11	63	49	2 025
Canton, OH MSA	475	5 028	210	1 609	95	892	170	2 527
Cedar Rapids, IA MSA	257	2 575	120	973	37	298	100	1 304
Champaign-Urbana-Rantoul, IL MSA	310	3 345	197	2 413	26	288	87	644
Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA	11 440	205 621	6 183	86 289	1 335	31 399	3 922	87 933
Aurora-Elgin, IL PMSA	417	6 637	180	2 623	78	1 036	159	2 978
Chicago, IL PMSA	9 231	172 750	5 227	73 996	954	24 958	3 050	73 796
Gary-Hammond, IN PMSA	499	6 608	207	2 868	74	1 382	218	2 358
Joliet, IL PMSA	426	6 680	165	1 366	104	1 831	157	3 483
Kenosha, WI PMSA	127	1 046	67	458	15	118	45	470
Lake County, IL PMSA	740	11 900	337	4 978	110	2 074	293	4 848
Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA	2 588	36 433	1 187	15 827	509	8 119	892	12 487
Cincinnati, OH-KY-IN PMSA	2 254	32 862	1 042	14 344	422	7 265	790	11 253
Hamilton-Middletown, OH PMSA	334	3 571	145	1 483	87	854	102	1 234
Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA	3 699	55 798	1 601	19 761	780	14 477	1 318	21 560
Akron, OH PMSA	960	12 451	366	4 318	241	3 998	353	4 135
Cleveland, OH PMSA	2 456	39 860	1 107	14 221	492	9 810	857	15 829
Lorain-Elyria, OH PMSA	283	3 487	128	1 222	47	669	108	1 596
Columbia, MO MSA	120	1 501	54	373	23	457	43	671
Columbus, OH MSA	2 059	27 144	926	10 765	493	6 626	640	9 553
Davenport-Rock Island-Moline, IA-IL MSA	563	5 553	235	1 661	164	1 798	164	2 074
Dayton-Springfield, OH MSA	1 099	13 549	438	5 157	249	2 886	412	5 506
Decatur, IL MSA	165	1 484	68	419	38	282	59	783
Des Moines, IA MSA	560	7 350	257	2 615	59	1 059	244	3 676
Detroit-Ann Arbor, MI CMSA	6 143	105 478	3 037	43 075	1 134	21 198	1 972	41 205
Ann Arbor, MI PMSA	621	8 754	375	4 822	75	1 284	171	2 648
Detroit, MI PMSA	5 522	96 724	2 662	38 253	1 059	19 914	1 801	38 557
Dubuque, IA MSA	116	853	61	(D)	13	(D)	42	506
Duluth, MN-WI MSA	375	4 663	175	1 503	42	369	158	2 791
Eau Claire, WI MSA	165	1 369	86	521	23	132	56	716
Elkhart-Goshen, IN MSA	144	1 256	60	458	37	359	47	439
Evansville, IN-KY MSA	406	4 884	152	1 520	113	1 609	141	1 755
Fargo-Moorhead, ND-MN MSA	332	3 834	226	2 302	38	521	68	1 011
Flint, MI MSA	495	10 173	200	1 819	120	4 054	175	4 300
Fort Wayne, IN MSA	486	5 943	224	2 551	66	963	196	2 429
Grand Forks, ND MSA	113	1 261	67	622	9	62	37	577
Grand Rapids, MI MSA	797	12 796	403	4 484	77	943	317	7 369
Green Bay, WI MSA	236	2 982	135	1 228	26	183	75	1 571
Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA	260	4 195	108	984	32	1 069	120	2 142
Indianapolis, IN MSA	1 697	25 921	818	11 969	254	3 286	625	10 666
Iowa City, IA MSA	166	2 533	103	(D)	16	(D)	50	535
Jackson, MI MSA	156	1 562	50	499	62	585	44	478
Janesville-Beloit, WI MSA	188	1 732	108	688	21	236	59	808
Joplin, MO MSA	165	1 517	78	652	19	162	68	703
Kalamazoo, MI MSA	350	3 587	182	1 181	55	545	113	1 861
Kankakee, IL MSA	96	2 054	34	464	23	661	39	929
Kansas City, MO-KS MSA	2 158	29 551	1 086	12 083	182	1 879	890	15 589
Kokomo, IN MSA	125	1 620	43	238	26	74	56	1 308
La Crosse, WI MSA	108	1 256	62	538	17	134	29	584
Lafayette-West Lafayette, IN MSA	135	1 028	69	330	16	73	50	625
Lansing-East Lansing, MI MSA	581	8 515	272	3 172	101	1 609	208	3 734
Lawrence, KS MSA	154	1 352	85	541	11	52	58	759
Lima, OH MSA	167	2 180	51	833	30	351	86	996
Lincoln, NE MSA	344	3 845	189	1 282	38	319	117	2 244
Louisville, KY-IN MSA	1 654	24 921	771	9 326	409	6 742	474	8 853
Madison, WI MSA	634	5 727	384	3 216	61	649	189	1 862
Mansfield, OH MSA	143	1 641	62	536	27	228	54	877
Milwaukee-Racine, WI CMSA	1 936	23 683	1 190	14 143	186	2 138	560	7 402
Milwaukee, WI PMSA	1 769	22 302	1 105	13 567	162	1 968	502	6 767
Racine, WI PMSA	167	1 381	85	576	24	170	58	635
Minneapolis-St. Paul, MN-WI MSA	4 898	75 077	2 993	42 493	402	6 273	1 503	26 311
Muncie, IN MSA	157	2 851	57	578	37	1 510	63	763
Muskegon, MI MSA	140	2 123	48	347	17	99	75	1 677
Omaha, NE-IA MSA	976	16 533	517	7 587	172	2 841	287	6 105
Parkersburg-Marietta, WV-OH MSA	150	2 046	61	656	23	251	66	1 139
Peoria, IL MSA	391	4 068	177	1 246	66	458	148	2 364
Rapid City, SD MSA	163	1 469	85	602	30	145	48	722
Rochester, MN MSA	124	1 300	59	444	16	176	49	680
Rockford, IL MSA	348	3 827	168	1 346	65	952	115	1 529
Saginaw-Bay City-Midland, MI MSA	452	5 444	238	2 452	53	379	161	2 613

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Health services (SIC 80)									
	Total		Offices and clinics of doctors of medicine (SIC 801)		Offices and clinics of dentists (SIC 802)		Health services, except medical doctors and dentists (SIC 80, ex. 801, 2)			
							Total		Offices and clinics of other health practitioners (SIC 803, 4)	
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region	72 605	2 477 984	19 933	1 094 264	5 938	237 443	46 734	1 146 277	26 823	575 852
Anderson, IN MSA	118	5 046	17	1 575	3	130	98	3 341	53	922
Appleton-Oshkosh-Neenah, WI MSA	198	6 734	55	3 695	10	381	133	2 658	84	1 987
Battle Creek, MI MSA	125	4 811	21	1 280	8	294	96	3 237	40	738
Benton Harbor, MI MSA	171	5 932	37	1 620	10	343	124	3 969	66	1 407
Bismarck, ND MSA	101	1 768	28	(D)	1	(D)	72	836	39	496
Bloomington, IN MSA	119	4 168	29	2 040	6	233	84	1 895	57	948
Bloomington-Normal, IL MSA	105	5 128	21	2 180	12	462	72	2 486	47	1 418
Canton, OH MSA	397	8 378	84	2 465	19	925	294	4 988	182	3 288
Cedar Rapids, IA MSA	115	7 103	32	1 789	11	545	72	4 769	36	952
Champaign-Urbana-Rantoul, IL MSA	186	5 007	60	3 444	10	434	116	1 129	74	925
Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA	13 568	511 176	4 104	239 046	1 623	66 236	7 841	205 894	4 812	105 258
Aurora-Elgin, IL PMSA	307	12 157	58	3 478	37	1 693	212	6 986	124	2 658
Chicago, IL PMSA	11 590	428 831	3 642	205 446	1 394	56 597	6 554	166 788	4 070	88 039
Gary-Hammond, IN PMSA	440	18 921	115	8 485	46	1 486	279	8 950	147	3 575
Joliet, IL PMSA	309	10 721	60	3 774	41	1 962	208	4 985	106	2 099
Kenosha, WI PMSA	71	2 462	11	1 077	13	580	47	805	25	500
Lake County, IL PMSA	851	38 084	218	16 786	92	3 918	541	17 380	340	8 387
Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA	2 284	71 628	740	36 120	121	4 110	1 423	31 398	896	17 796
Cincinnati, OH-KY-IN PMSA	2 073	66 228	693	33 879	107	3 825	1 273	28 524	800	16 008
Hamilton-Middletown, OH PMSA	211	5 400	47	2 241	14	285	150	2 874	96	1 788
Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA	4 500	147 718	1 506	73 001	359	13 865	2 635	60 852	1 647	35 067
Akron, OH PMSA	911	25 527	283	11 209	48	2 683	580	11 635	348	7 621
Cleveland, OH PMSA	3 332	116 369	1 178	59 711	292	10 558	1 862	46 100	1 195	25 516
Lorain-Elyria, OH PMSA	257	5 822	45	2 081	19	624	193	3 117	104	1 930
Columbia, MO MSA	210	8 757	86	4 160	4	654	120	3 943	72	1 973
Columbus, OH MSA	2 354	79 277	687	38 216	195	7 156	1 472	33 905	932	20 234
Davenport-Rock Island-Moline, IA-IL MSA	320	13 269	75	7 555	15	370	230	5 344	142	3 452
Dayton-Springfield, OH MSA	1 003	34 937	296	16 025	57	2 460	650	16 452	379	10 564
Decatur, IL MSA	116	3 355	27	2 037	4	(D)	85	(D)	39	531
Des Moines, IA MSA	448	18 659	133	8 942	20	914	295	8 803	166	5 602
Detroit-Ann Arbor, MI CMSA	7 937	253 715	2 134	104 344	750	32 159	5 053	117 212	2 843	60 243
Ann Arbor, MI PMSA	1 154	32 159	421	14 877	78	2 541	655	14 741	374	8 790
Detroit, MI PMSA	6 783	221 556	1 713	89 467	672	29 618	4 398	102 471	2 469	51 453
Dubuque, IA MSA	36	370	7	(D)	4	75	25	(D)	14	(D)
Duluth, MN-WI MSA	207	3 615	38	776	13	532	156	2 307	72	1 105
Eau Claire, WI MSA	115	5 181	25	2 098	12	414	78	2 669	41	807
Elkhart-Goshen, IN MSA	122	7 317	42	4 496	9	267	71	2 554	39	1 545
Evansville, IN-KY MSA	366	23 719	117	15 400	11	406	238	7 913	125	2 545
Fargo-Moorhead, ND-MN MSA	162	5 126	41	(D)	3	(D)	118	2 755	57	928
Flint, MI MSA	546	20 414	125	5 441	38	1 498	383	13 475	177	3 743
Fort Wayne, IN MSA	292	11 477	68	3 385	21	1 421	203	6 671	124	1 916
Grand Forks, ND MSA	86	1 192	18	(D)	2	(D)	66	678	40	(D)
Grand Rapids, MI MSA	808	29 666	252	11 438	61	2 907	495	15 321	269	6 753
Green Bay, WI MSA	143	2 855	32	1 346	4	67	107	1 442	52	857
Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA	277	8 941	72	4 345	27	408	178	4 188	79	2 040
Indianapolis, IN MSA	2 060	98 995	777	53 310	152	4 240	1 131	41 445	625	13 021
Iowa City, IA MSA	268	5 258	143	3 791	16	233	109	1 234	62	689
Jackson, MI MSA	165	3 707	15	925	10	147	140	2 635	59	965
Janesville-Beloit, WI MSA	97	2 377	16	1 125	9	172	72	1 080	36	686
Joplin, MO MSA	109	5 889	28	2 592	9	280	72	3 017	34	1 516
Kalamazoo, MI MSA	356	16 717	100	4 797	14	168	242	11 752	116	2 414
Kankakee, IL MSA	66	2 049	18	760	2	(D)	46	(D)	28	731
Kansas City, MO-KS MSA	2 185	73 959	590	29 284	153	5 519	1 442	39 156	907	20 382
Kokomo, IN MSA	53	1 672	12	723	3	67	38	882	22	680
La Crosse, WI MSA	77	1 374	26	666	6	138	45	570	32	454
Lafayette-West Lafayette, IN MSA	110	3 950	37	2 253	5	268	68	1 429	37	780
Lansing-East Lansing, MI MSA	707	24 740	234	12 700	37	1 505	436	10 535	247	6 905
Lawrence, KS MSA	82	1 975	16	483	6	94	60	1 398	39	667
Lima, OH MSA	130	8 681	37	3 676	6	136	87	4 869	54	1 475
Lincoln, NE MSA	311	7 360	68	(D)	41	837	202	(D)	103	(D)
Louisville, KY-IN MSA	1 371	48 121	456	25 664	115	4 201	800	18 256	430	7 247
Madison, WI MSA	545	23 399	188	15 427	9	152	348	7 820	182	3 047
Mansfield, OH MSA	186	6 925	21	1 153	10	512	155	5 260	94	2 720
Milwaukee-Racine, WI CMSA	1 858	66 914	554	23 756	214	10 080	1 090	33 078	608	13 727
Milwaukee, WI PMSA	1 749	62 923	533	23 005	202	9 660	1 014	30 258	562	12 769
Racine, WI PMSA	109	3 991	21	751	12	420	76	2 820	46	958
Minneapolis-St. Paul, MN-WI MSA	3 628	94 064	817	27 026	337	12 829	2 474	54 209	1 396	31 178
Muncie, IN MSA	116	7 472	37	(D)	3	(D)	76	4 486	46	1 762
Muskegon, MI MSA	145	4 514	31	1 670	4	219	110	2 625	56	1 205
Omaha, NE-IA MSA	909	30 616	322	16 348	90	4 046	497	10 222	245	4 010
Parkersburg-Marietta, WV-OH MSA	181	4 202	29	1 523	10	542	142	2 137	90	1 480
Peoria, IL MSA	328	7 437	92	3 923	16	523	220	2 991	125	1 996
Rapid City, SD MSA	96	2 723	30	1 306	5	220	61	1 197	36	688
Rochester, MN MSA	386	4 849	194	2 114	9	42	183	2 693	86	1 238
Rockford, IL MSA	276	10 145	82	4 598	22	1 167	172	4 380	102	2 893
Saginaw-Bay City-Midland, MI MSA	378	8 557	78	2 716	33	1 324	267	4 517	122	2 291

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Health services (SIC 80)—Con.				Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)	
	Health services, except medical doctors and dentists (SIC 80, ex. 801, 2)—Con.									
	Nursing and personal care facilities (SIC 805)		Other health services (SIC 806, 7, 8, 9)							
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region	4 582	105 279	15 329	465 146	28 880	994 747	32 410	225 892	91 685	597 025
Anderson, IN MSA	16	718	29	1 701	47	1 126	61	235	96	544
Appleton-Oshkosh-Neenah, WI MSA	13	69	36	602	55	1 789	151	751	329	1 578
Battle Creek, MI MSA	35	(D)	21	(D)	25	498	62	429	139	927
Benton Harbor, MI MSA	22	568	36	1 994	42	1 546	49	271	176	1 384
Bismarck, ND MSA	6	57	27	283	48	1 748	77	365	459	2 521
Bloomington, IN MSA	3	(D)	24	(D)	48	1 107	119	(D)	133	1 059
Bloomington-Normal, IL MSA	5	30	20	1 038	40	1 566	118	838	353	2 289
Canton, OH MSA	33	261	79	1 439	183	4 715	206	1 224	199	1 384
Cedar Rapids, IA MSA	14	85	22	3 732	78	2 580	101	524	579	2 961
Champaign-Urbana-Rantoul, IL MSA	11	60	31	144	73	1 324	153	1 560	449	2 922
Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA	422	5 272	2 607	95 364	6 950	271 019	4 472	40 070	5 191	52 954
Aurora-Elgin, IL PMSA	10	91	78	4 237	157	5 634	229	1 518	409	3 394
Chicago, IL PMSA	342	4 545	2 142	74 204	5 868	227 744	3 417	32 593	3 812	41 895
Gary-Hammond, IN PMSA	19	126	113	5 249	240	7 304	235	1 599	223	1 412
Joliet, IL PMSA	15	96	87	2 790	124	4 191	168	908	239	1 829
Kenosha, WI PMSA	7	123	15	182	26	799	53	307	67	337
Lake County, IL PMSA	29	291	172	8 702	535	25 347	370	3 145	441	4 087
Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA	93	1 798	434	11 804	1 080	39 875	863	5 918	1 507	9 940
Cincinnati, OH-KY-IN PMSA	82	(D)	391	(D)	987	36 191	735	5 060	1 285	8 404
Hamilton-Middletown, OH PMSA	11	(D)	43	(D)	93	3 684	128	858	222	1 536
Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA	250	3 020	738	22 765	2 304	76 183	1 365	9 947	1 656	12 510
Akron, OH PMSA	80	938	152	3 076	446	13 786	344	2 844	475	3 062
Cleveland, OH PMSA	141	1 750	526	18 834	1 770	60 122	908	6 339	1 052	8 652
Lorain-Elyria, OH PMSA	29	332	60	855	88	2 275	113	764	129	796
Columbia, MO MSA	3	50	45	1 920	60	793	92	713	377	2 669
Columbus, OH MSA	112	3 726	428	9 945	976	34 533	854	7 241	1 654	11 665
Davenport-Rock Island-Moline, IA-IL MSA	20	171	68	1 721	87	2 398	205	1 197	577	3 231
Dayton-Springfield, OH MSA	57	1 096	214	4 792	388	13 564	559	3 582	831	5 367
Decatur, IL MSA	13	(D)	33	(D)	36	1 047	43	403	194	1 474
Des Moines, IA MSA	17	89	112	3 112	335	12 573	252	1 842	1 481	8 910
Detroit-Ann Arbor, MI CMSA	403	7 848	1 807	49 121	2 909	95 752	2 526	22 848	3 385	32 734
Ann Arbor, MI PMSA	49	666	232	5 285	186	4 664	387	3 042	638	6 415
Detroit, MI PMSA	354	7 182	1 575	43 836	2 723	91 088	2 139	19 806	2 747	26 319
Dubuque, IA MSA	1	(D)	10	(D)	34	1 030	35	112	130	533
Duluth, MN-WI MSA	29	222	55	980	51	1 332	143	643	519	3 278
Eau Claire, WI MSA	9	200	28	1 662	27	825	66	323	228	942
Elkhart-Goshen, IN MSA	8	61	24	948	19	797	124	452	217	1 154
Evansville, IN-KY MSA	33	244	80	5 124	75	2 329	142	567	330	2 251
Fargo-Moorhead, ND-MN MSA	13	52	48	1 775	31	501	133	1 099	719	4 660
Flint, MI MSA	64	1 454	142	8 278	101	3 858	170	982	322	2 760
Fort Wayne, IN MSA	25	180	54	4 575	119	4 054	194	966	562	3 071
Grand Forks, ND MSA	7	(D)	19	(D)	32	(D)	60	291	285	1 878
Grand Rapids, MI MSA	79	2 120	147	6 448	168	5 378	408	3 089	1 302	8 039
Green Bay, WI MSA	16	55	39	530	33	1 109	89	577	185	1 091
Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA	44	574	55	1 574	80	2 579	115	619	230	1 145
Indianapolis, IN MSA	120	13 784	386	14 640	898	42 256	703	5 253	1 458	11 571
Iowa City, IA MSA	2	(D)	45	(D)	65	1 836	102	(D)	314	2 089
Jackson, MI MSA	43	777	38	893	27	795	59	291	151	1 116
Janesville-Beloit, WI MSA	10	155	26	239	19	399	54	288	169	812
Joplin, MO MSA	10	149	28	1 352	23	543	60	352	212	1 006
Kalamazoo, MI MSA	29	335	97	9 003	68	2 386	173	1 118	473	3 665
Kankakee, IL MSA	3	(D)	15	(D)	25	571	42	223	159	1 120
Kansas City, MO-KS MSA	94	3 962	441	14 812	1 026	44 404	1 054	7 280	3 542	24 102
Kokomo, IN MSA	4	24	12	178	24	888	60	304	77	511
La Crosse, WI MSA	1	(D)	12	(D)	18	479	50	277	214	992
Lafayette-West Lafayette, IN MSA	4	31	27	618	31	588	108	571	224	1 797
Lansing-East Lansing, MI MSA	49	1 013	140	2 617	265	6 402	359	3 192	884	6 678
Lawrence, KS MSA	3	(D)	18	(D)	55	976	95	518	240	1 531
Lima, OH MSA	8	32	25	3 362	51	2 022	61	370	153	638
Lincoln, NE MSA	22	(D)	77	(D)	147	4 518	177	(D)	908	5 552
Louisville, KY-IN MSA	105	1 007	265	10 002	705	25 719	468	3 572	821	5 315
Madison, WI MSA	15	102	151	4 671	218	6 793	373	2 598	1 042	7 644
Mansfield, OH MSA	26	2 067	35	473	38	1 261	60	573	105	453
Milwaukee-Racine, WI CMSA	54	2 017	428	17 334	711	20 311	722	4 581	1 351	8 368
Milwaukee, WI PMSA	51	(D)	401	(D)	685	19 632	647	4 122	1 248	7 768
Racine, WI PMSA	3	(D)	27	(D)	26	679	75	459	103	600
Minneapolis-St. Paul, MN-WI MSA	234	3 863	844	19 168	1 594	47 423	2 196	19 013	8 139	74 180
Muncie, IN MSA	8	128	22	2 596	18	643	75	339	103	634
Muskegon, MI MSA	30	(D)	24	(D)	22	525	56	261	138	807
Omaha, NE-IA MSA	51	505	201	5 707	373	13 057	402	2 829	1 577	9 772
Parkersburg-Marietta, WV-OH MSA	24	273	28	384	40	1 110	71	362	123	522
Peoria, IL MSA	21	121	74	874	106	3 597	218	1 669	483	2 580
Rapid City, SD MSA	5	20	20	489	30	752	57	306	245	1 756
Rochester, MN MSA	16	58	81	1 397	23	514	105	584	482	3 701
Rockford, IL MSA	7	47	63	1 440	72	3 746	153	1 148	406	2 749
Saginaw-Bay City-Midland, MI MSA	61	944	84	1 282	103	2 093	225	1 422	415	2 524

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development, and testing services) (SIC 87, ex. 873)								Services, n.e.c. ² (SIC 89)	
	Total		Engineering, architectural, and surveying services (SIC 871)		Accounting, auditing, and bookkeeping services (SIC 872)		Management and public relations services (SIC 874)			
	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region	122 256	2 110 174	22 516	500 492	32 893	320 783	66 847	1 288 899	27 957	1 120 437
Anderson, IN MSA	180	1 860	37	448	42	383	101	1 029	32	686
Appleton-Oshkosh-Neenah, WI MSA	429	5 038	95	1 235	108	650	226	3 153	99	1 681
Battle Creek, MI MSA	156	2 031	26	382	32	226	98	1 423	41	834
Benton Harbor, MI MSA	263	4 114	52	1 524	78	684	133	1 906	61	2 330
Bismarck, ND MSA	167	2 373	17	436	58	541	92	1 396	57	1 114
Bloomington, IN MSA	406	5 116	54	678	57	421	295	4 017	89	1 127
Bloomington-Normal, IL MSA	257	3 054	27	974	68	284	162	1 796	68	2 987
Canton, OH MSA	839	12 478	155	3 114	286	2 087	398	7 277	159	6 089
Cedar Rapids, IA MSA	354	4 784	83	1 660	82	899	189	2 225	58	1 221
Champaign-Urbana-Rentoul, IL MSA	855	12 735	227	3 830	97	838	531	8 067	116	3 848
Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA	22 530	511 415	4 205	111 664	5 802	79 485	12 523	320 266	5 429	255 776
Aurora-Elgin, IL PMSA	838	16 241	191	4 488	213	2 556	434	9 197	172	8 489
Chicago, IL PMSA	18 299	413 000	3 384	86 132	4 739	66 365	10 176	260 503	4 448	214 695
Gary-Hammond, IN PMSA	728	8 974	165	2 520	199	1 475	364	4 979	178	7 826
Joliet, IL PMSA	602	13 571	91	4 732	199	2 281	312	6 558	178	6 105
Kenosha, WI PMSA	126	1 411	29	414	37	243	60	754	38	1 077
Lake County, IL PMSA	1 937	58 218	345	13 378	415	6 565	1 177	38 275	415	17 584
Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA	4 029	75 058	831	19 767	986	9 485	2 212	45 806	850	33 575
Cincinnati, OH-KY-IN PMSA	3 521	68 026	737	18 575	874	8 829	1 910	40 622	737	30 248
Hamilton-Middletown, OH PMSA	508	7 032	94	1 192	112	656	302	5 184	113	3 327
Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA	7 541	137 654	1 513	31 241	1 904	19 942	4 124	86 471	1 718	77 778
Akron, OH PMSA	1 703	27 286	355	6 934	408	3 322	940	17 030	348	15 394
Cleveland, OH PMSA	5 469	106 164	1 099	23 458	1 380	15 719	2 990	66 987	1 273	59 347
Lorain-Elyria, OH PMSA	369	4 204	59	849	116	901	194	2 454	97	3 037
Columbia, MO MSA	335	3 521	40	567	51	289	244	2 665	48	1 104
Columbus, OH MSA	3 957	68 517	737	14 776	955	8 555	2 265	45 186	704	35 421
Davenport-Rock Island-Moline, IA-IL MSA	496	5 903	84	1 338	140	972	272	3 593	89	3 372
Dayton-Springfield, OH MSA	1 960	36 643	399	8 944	471	6 243	1 090	21 456	350	12 222
Decatur, IL MSA	189	2 861	31	718	60	616	98	1 527	33	855
Des Moines, IA MSA	847	15 022	91	3 111	267	2 928	489	8 983	216	6 064
Detroit-Ann Arbor, MI CMSA	11 107	225 931	2 703	66 164	2 978	32 296	5 426	127 471	3 228	137 294
Ann Arbor, MI PMSA	1 538	30 791	342	7 069	200	1 989	996	21 733	305	10 130
Detroit, MI PMSA	9 569	195 140	2 361	59 095	2 778	30 307	4 430	105 738	2 923	127 164
Dubuque, IA MSA	95	887	12	(D)	24	(D)	59	(D)	22	1 197
Duluth, MN-WI MSA	418	6 054	83	2 110	108	950	227	2 994	127	3 974
Eau Claire, WI MSA	167	1 832	26	191	47	350	94	1 291	50	915
Elkhart-Goshen, IN MSA	278	4 125	40	876	104	915	134	2 334	65	3 053
Evansville, IN-KY MSA	444	5 728	77	913	145	1 054	222	3 761	103	3 267
Fargo-Moorhead, ND-MN MSA	360	3 938	63	887	105	1 067	192	1 984	58	1 541
Flint, MI MSA	510	7 071	104	2 230	154	1 631	252	3 210	187	13 782
Fort Wayne, IN MSA	654	10 303	136	2 174	155	1 229	363	6 900	124	5 971
Grand Forks, ND MSA	134	1 078	18	122	43	277	73	679	27	578
Grand Rapids, MI MSA	1 373	23 840	264	7 010	402	3 804	707	13 026	343	17 593
Green Bay, WI MSA	263	3 483	42	750	80	601	141	2 132	53	1 190
Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA	389	5 414	76	1 111	131	1 056	182	3 247	108	4 418
Indianapolis, IN MSA	2 781	45 590	550	11 262	751	6 730	1 480	27 598	645	25 182
Iowa City, IA MSA	281	4 422	40	1 659	35	279	206	2 484	88	1 188
Jackson, MI MSA	252	3 756	54	1 158	84	703	114	1 895	48	2 272
Janesville-Beloit, WI MSA	199	2 986	46	621	51	590	102	1 775	32	3 295
Joplin, MO MSA	204	1 855	24	280	61	488	119	1 087	28	425
Kalamazoo, MI MSA	514	7 528	77	1 082	118	944	319	5 502	117	5 952
Kankakee, IL MSA	136	2 813	25	609	42	247	69	1 957	23	622
Kansas City, MO-KS MSA	3 649	74 158	701	21 483	1 049	9 299	1 899	43 376	874	32 568
Kokomo, IN MSA	113	1 260	20	246	32	297	61	717	18	625
La Crosse, WI MSA	112	2 071	18	1 125	35	234	59	712	33	641
Lafayette-West Lafayette, IN MSA	514	6 891	133	2 339	66	638	315	3 914	61	1 208
Lansing-East Lansing, MI MSA	1 188	19 257	176	3 761	218	2 095	794	13 401	240	9 045
Lawrence, KS MSA	269	3 308	57	1 093	31	316	181	1 899	64	1 736
Lima, OH MSA	224	2 612	42	566	74	711	108	1 335	54	3 045
Lincoln, NE MSA	584	7 707	105	(D)	113	(D)	366	(D)	103	2 323
Louisville, KY-IN MSA	2 048	32 944	380	9 045	666	5 445	1 002	18 454	627	23 972
Madison, WI MSA	1 293	17 282	244	4 297	213	1 629	836	11 356	227	9 230
Mansfield, OH MSA	177	2 613	39	724	55	389	83	1 500	30	1 421
Milwaukee-Racine, WI CMSA	3 313	59 076	718	15 790	840	7 306	1 755	35 980	759	29 606
Milwaukee, WI PMSA	3 059	56 246	672	15 083	765	6 856	1 622	34 307	668	27 133
Racine, WI PMSA	254	2 830	46	707	75	450	133	1 673	91	2 473
Minneapolis-St. Paul, MN-WI MSA	8 855	168 334	1 394	34 740	1 988	20 469	5 473	113 125	1 847	73 546
Muncie, IN MSA	186	2 424	38	563	43	502	105	1 359	32	960
Muskegon, MI MSA	185	2 806	35	581	52	577	98	1 648	42	1 148
Omaha, NE-IA MSA	1 242	18 823	204	3 707	360	2 741	678	12 375	281	10 305
Parkersburg-Marietta, WV-OH MSA	248	4 003	52	924	74	781	122	2 298	40	1 753
Peoria, IL MSA	522	7 174	87	2 013	170	1 302	265	3 859	112	4 464
Rapid City, SD MSA	209	2 331	42	591	57	342	110	1 398	24	296
Rochester, MN MSA	150	2 240	12	296	35	192	103	1 752	38	1 061
Rockford, IL MSA	561	8 753	170	3 398	140	1 144	251	4 211	88	2 257
Saginaw-Bay City-Midland, MI MSA	548	7 038	104	2 032	142	1 048	302	3 958	151	4 382

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)					
			Total		Hotels and motels (SIC 7011)		Other lodging places (SIC 702, 3)	
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.								
St. Cloud, MN MSA	3 506	47 997	40	(D)	12	538	28	(D)
St. Joseph, MO MSA	1 183	19 155	7	135	2	(D)	5	(D)
St. Louis, MO-IL MSA	40 949	726 716	216	5 545	129	3 309	87	2 236
Sheboygan, WI MSA	1 186	13 717	15	213	9	157	6	56
Sioux City, IA-NE MSA	1 980	29 754	11	279	10	(D)	1	(D)
Sioux Falls, SD MSA	2 560	32 941	18	689	4	(D)	14	(D)
South Bend-Mishawaka, IN MSA	3 508	57 468	13	2 249	9	2 140	4	109
Springfield, IL MSA	4 155	65 447	25	715	16	580	9	135
Springfield, MO MSA	4 607	62 891	43	1 073	17	701	26	372
Steubenville-Weirton, OH-WV MSA	1 518	22 063	11	252	4	122	7	130
Terre Haute, IN MSA	1 987	41 557	14	270	7	126	7	144
Toledo, OH MSA	9 323	174 227	48	2 093	24	1 546	24	547
Topeka, KS MSA	3 316	50 926	23	3 721	13	(D)	10	(D)
Waterloo-Cedar Falls, IA MSA	2 587	32 889	14	260	9	208	5	52
Wausau, WI MSA	1 278	16 668	12	449	6	317	6	132
Wheeling, WV-OH MSA	1 896	28 299	18	306	15	263	3	43
Wichita, KS MSA	10 271	166 720	71	10 838	49	9 943	22	895
Youngstown-Warren, OH MSA	7 009	119 626	38	752	16	361	22	391

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Personal services (SIC 72)									
	Total		Laundry, cleaning, and garment services (SIC 721)		Photographic studios, portrait (SIC 722)		Beauty and barber shops (SIC 723,4)			
							Total		Beauty shops (SIC 723)	
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.										
St. Cloud, MN MSA	661	6 942	48	669	28	524	230	2 631	184	2 005
St. Joseph, MO MSA	257	2 158	13	228	9	93	89	779	71	616
St. Louis, MO-IL MSA	8 297	100 588	449	7 991	455	8 450	3 359	41 654	2 682	31 159
Sheboygan, WI MSA	242	2 375	21	226	22	270	74	997	43	512
Sioux City, IA-NE MSA	393	4 126	28	366	19	322	157	1 770	115	1 200
Sioux Falls, SD MSA	460	4 567	26	537	28	413	166	1 709	134	1 322
South Bend-Mishawaka, IN MSA	726	6 955	37	758	39	539	303	2 764	243	2 032
Springfield, IL MSA	813	8 046	37	503	40	447	362	4 047	299	3 224
Springfield, MO MSA	1 023	10 715	54	522	54	873	386	4 530	332	3 840
Steubenville-Weirton, OH-WV MSA	421	3 678	26	271	18	343	203	1 742	142	1 084
Terre Haute, IN MSA	495	5 126	23	(D)	10	(D)	261	2 756	227	2 268
Toledo, OH MSA	1 842	21 839	95	1 884	113	1 357	803	10 666	581	7 392
Topeka, KS MSA	595	6 403	28	549	28	198	198	2 711	138	1 764
Waterloo-Cedar Falls, IA MSA	574	4 414	25	477	24	214	210	2 008	162	1 431
Wausau, WI MSA	252	2 476	19	487	13	207	63	939	40	584
Wheeling, WV-OH MSA	535	4 503	24	408	26	512	252	2 094	192	1 450
Wichita, KS MSA	2 116	26 506	103	1 838	97	1 432	904	13 489	784	11 118
Youngstown-Warren, OH MSA	1 853	20 775	91	1 821	76	1 258	1 022	11 829	852	9 476

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Personal services (SIC 72)—Con.							
	Beauty and barber shops (SIC 723,4)—Con.		Other personal services (SIC 725, 6, 9)					
	Barber shops (SIC 724)		Total		Tax return preparation services (SIC 7291)		Miscellaneous personal services (SIC 725, 6; 7299)	
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.								
St. Cloud, MN MSA	46	626	355	3 118	54	352	301	2 766
St. Joseph, MO MSA	18	163	146	1 058	21	112	125	946
St. Louis, MO-IL MSA	677	10 495	4 034	42 493	550	2 706	3 484	39 787
Sheboygan, WI MSA	31	485	125	882	22	55	103	827
Sioux City, IA-NE MSA	42	570	189	1 668	22	128	167	1 540
Sioux Falls, SD MSA	32	387	240	1 908	20	130	220	1 778
South Bend-Mishawaka, IN MSA	60	732	347	2 894	59	237	288	2 657
Springfield, IL MSA	63	823	374	3 049	27	152	347	2 897
Springfield, MO MSA	54	690	529	4 790	32	156	497	4 634
Steubenville-Weirton, OH-WV MSA	61	658	174	1 322	42	179	132	1 143
Terre Haute, IN MSA	34	488	201	1 969	29	210	172	1 759
Toledo, OH MSA	222	3 274	831	7 932	110	563	721	7 369
Topeka, KS MSA	60	947	341	2 945	46	234	295	2 711
Waterloo-Cedar Falls, IA MSA	48	577	315	1 715	27	116	288	1 599
Wausau, WI MSA	23	355	157	843	21	82	136	761
Wheeling, WV-OH MSA	60	644	233	1 489	24	77	209	1 412
Wichita, KS MSA	120	2 371	1 012	9 747	104	867	908	8 880
Youngstown-Warren, OH MSA	170	2 353	664	5 867	140	743	524	5 124

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Business services (SIC 73)									
	Total		Advertising (SIC 731)		Services to dwellings and other buildings (SIC 734)		Miscellaneous equipment rental and leasing (SIC 735)		Computer programming, data processing, and other computer related services (SIC 737)	
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.										
St. Cloud, MN MSA	713	8 390	33	680	160	1 169	13	158	85	788
St. Joseph, MO MSA	256	4 066	13	448	72	375	6	(D)	11	(D)
St. Louis, MO-IL MSA	10 538	175 771	683	22 855	2 194	17 104	167	5 821	879	13 878
Sheboygan, WI MSA	214	2 467	14	643	45	363	8	93	13	100
Sioux City, IA-NE MSA	475	6 796	22	512	157	1 069	7	102	11	157
Sioux Falls, SD MSA	580	8 056	31	1 184	170	1 146	14	366	30	410
South Bend-Mishawaka, IN MSA	894	11 451	48	1 263	210	1 657	8	240	66	908
Springfield, IL MSA	901	11 978	42	495	246	2 001	10	878	87	1 440
Springfield, MO MSA	1 233	16 178	85	2 497	250	1 471	13	601	58	607
Steubenville-Weirton, OH-WV MSA	285	2 749	2	(D)	71	349	11	(D)	15	294
Terre Haute, IN MSA	394	4 829	13	586	98	753	8	240	21	158
Toledo, OH MSA	2 263	33 282	168	5 897	532	3 695	46	1 354	170	2 200
Topeka, KS MSA	699	9 291	31	1 440	199	1 615	12	231	63	1 334
Waterloo-Cedar Falls, IA MSA	495	4 790	25	542	143	901	4	17	24	186
Wausau, WI MSA	237	3 915	18	1 433	55	307	5	94	18	224
Wheeling, WV-OH MSA	335	3 367	15	496	60	232	3	(D)	14	(D)
Wichita, KS MSA	2 465	34 074	108	5 109	684	4 831	46	847	155	1 784
Youngstown-Warren, OH MSA	1 444	23 505	74	2 929	344	2 323	33	1 361	95	1 496

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Business services (SIC 73)—Con.		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)							
	Miscellaneous business services (SIC 732, 3, 6, 8)		Total		Automotive repair shops (SIC 753)					
					Total		General automotive repair shops (SIC 7538)		Other automotive repair shops (SIC Other 753)	
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.										
St. Cloud, MN MSA	422	5 595	233	8 620	208	7 943	106	4 350	102	3 593
St. Joseph, MO MSA	154	2 453	103	2 415	83	1 994	52	1 346	31	648
St. Louis, MO-IL MSA	6 615	116 113	1 856	49 632	1 433	39 897	782	21 859	651	18 038
Sheboygan, WI MSA	134	1 268	69	1 581	58	1 316	29	601	29	715
Sioux City, IA-NE MSA	278	4 956	140	2 511	115	1 961	66	1 257	49	704
Sioux Falls, SD MSA	335	4 950	142	3 667	123	3 422	64	1 366	59	2 056
South Bend-Mishawaka, IN MSA	562	7 383	183	4 779	140	4 017	63	2 186	77	1 831
Springfield, IL MSA	516	7 164	211	6 884	181	6 472	107	4 260	74	2 212
Springfield, MO MSA	827	11 002	332	8 618	249	5 155	137	2 414	112	2 741
Steubenville-Weirton, OH-WV MSA	186	2 001	116	2 246	100	2 014	49	964	51	1 050
Terre Haute, IN MSA	254	3 092	180	3 817	147	3 084	65	1 247	82	1 837
Toledo, OH MSA	1 347	20 136	392	10 697	291	8 545	139	4 445	152	4 100
Topeka, KS MSA	394	4 671	159	4 306	129	3 440	62	1 389	67	2 051
Waterloo-Cedar Falls, IA MSA	299	3 144	172	3 669	154	3 411	87	1 784	67	1 627
Wausau, WI MSA	141	1 857	105	1 975	89	1 707	50	948	39	759
Wheeling, WV-OH MSA	243	2 526	167	4 156	139	3 732	70	2 124	69	1 608
Wichita, KS MSA	1 472	21 503	543	14 577	448	13 037	262	5 986	186	7 051
Youngstown-Warren, OH MSA	898	15 396	499	12 187	388	9 218	183	5 083	205	4 135

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Automotive repair, services, and parking (SIC 75)—Con.		Miscellaneous repair services (SIC 76)							
	Automotive parking, rental, and other services, except repair (SIC 751, 2, 4)		Total		Electrical repair shops (SIC 762)		Reupholstery and furniture repair (SIC 764)		Miscellaneous repair shops and related services (SIC 763, 9)	
	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.										
St. Cloud, MN MSA	25	677	215	4 071	33	814	32	357	150	2 900
St. Joseph, MO MSA	20	421	74	1 498	20	532	15	190	39	776
St. Louis, MO-IL MSA	423	9 735	1 600	28 666	398	7 137	328	5 332	874	16 197
Sheboygan, WI MSA	11	265	99	1 345	26	535	19	141	54	669
Sioux City, IA-NE MSA	25	550	115	1 578	27	442	26	299	62	837
Sioux Falls, SD MSA	19	245	112	1 647	28	506	23	156	61	985
South Bend-Mishawaka, IN MSA	43	762	180	5 553	45	2 119	34	414	101	3 020
Springfield, IL MSA	30	412	163	2 598	29	487	27	395	107	1 716
Springfield, MO MSA	83	3 463	246	3 957	71	1 150	57	747	118	2 060
Steubenville-Wornton, OH-WV MSA	16	232	85	1 040	21	370	14	182	50	488
Terre Haute, IN MSA	33	733	118	1 719	32	529	27	341	59	849
Toledo, OH MSA	101	2 152	378	6 994	102	2 252	68	1 237	208	3 505
Topeka, KS MSA	30	866	136	4 612	33	2 287	29	333	74	1 992
Waterloo-Cedar Falls, IA MSA	18	258	147	1 991	22	311	35	492	90	1 188
Wausau, WI MSA	16	268	87	1 117	15	210	15	177	57	730
Wheeling, WV-OH MSA	28	424	109	1 591	37	594	24	227	48	770
Wichita, KS MSA	95	1 540	424	7 117	111	1 803	78	955	235	4 359
Youngstown-Warren, OH MSA	111	2 969	356	5 253	93	1 546	69	847	194	2 860

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)							
	Total		Theatrical producers (except motion picture), bands, orchestras, and entertainers (SIC 792)		Commercial sports (SIC 794)		Other amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78; 791, 3, 9; 84)	
	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.								
St. Cloud, MN MSA	267	3 874	146	1 505	22	248	99	2 121
St. Joseph, MO MSA	103	1 405	50	897	16	143	37	365
St. Louis, MO-IL MSA	3 475	48 226	1 781	18 459	533	10 962	1 161	18 805
Sheboygan, WI MSA	143	1 431	57	296	33	167	53	968
Sioux City, IA-NE MSA	131	1 528	48	413	32	343	51	772
Sioux Falls, SD MSA	205	2 319	119	894	24	230	62	1 195
South Bend-Mishawaka, IN MSA	293	2 390	162	1 002	24	275	107	1 113
Springfield, IL MSA	295	3 597	146	1 183	56	664	93	1 750
Springfield, MO MSA	329	4 381	123	1 365	37	388	169	2 628
Steubenville-Weirton, OH-WV MSA	200	3 664	67	799	65	1 686	68	1 179
Terre Haute, IN MSA	122	1 514	56	716	15	221	51	577
Toledo, OH MSA	785	9 210	376	3 328	164	2 562	245	3 320
Topeka, KS MSA	224	2 123	97	686	22	115	105	1 322
Waterloo-Cedar Falls, IA MSA	212	1 796	98	886	26	149	88	761
Wausau, WI MSA	109	1 046	53	472	17	44	39	530
Wheeling, WV-OH MSA	165	2 573	71	696	27	617	67	1 260
Wichita, KS MSA	630	5 979	275	2 245	105	922	250	2 812
Youngstown-Warren, OH MSA	671	8 427	311	3 225	127	1 557	233	3 645

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Health services (SIC 80)									
	Total		Offices and clinics of doctors of medicine (SIC 801)		Offices and clinics of dentists (SIC 802)		Health services, except medical doctors and dentists (SIC 80, ex. 801, 2)			
							Total		Offices and clinics of other health practitioners (SIC 803, 4)	
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.										
St. Cloud, MN MSA	134	3 182	16	666	7	110	111	2 406	55	1 235
St. Joseph, MO MSA	94	1 908	18	740	6	199	70	969	44	632
St. Louis, MO-IL MSA	3 033	100 538	858	48 434	287	10 688	1 888	41 416	1 142	24 436
Sheboygan, WI MSA	58	937	9	(D)	5	(D)	44	635	26	332
Sioux City, IA-NE MSA	94	5 580	32	3 640	5	84	57	1 856	34	642
Sioux Falls, SD MSA	139	2 809	37	540	9	465	93	1 804	49	736
South Bend-Mishawaka, IN MSA	237	9 801	86	4 694	10	433	141	4 674	87	(D)
Springfield, IL MSA	358	12 596	140	8 380	13	209	205	4 007	125	2 641
Springfield, MO MSA	251	6 610	63	3 074	12	275	176	3 261	112	2 344
Steubenville-Weirton, OH-WV MSA	117	3 262	29	2 337	5	69	83	856	32	444
Terre Haute, IN MSA	149	18 359	63	15 070	6	328	80	2 961	44	1 480
Toledo, OH MSA	762	32 742	290	16 625	50	2 253	422	13 864	257	7 430
Topeka, KS MSA	193	5 751	49	1 901	10	373	134	3 477	75	2 062
Waterloo-Cedar Falls, IA MSA	119	7 398	32	1 398	4	359	83	5 641	37	823
Wausau, WI MSA	58	1 759	13	171	3	274	42	1 314	21	325
Wheeling, WV-OH MSA	163	5 911	51	3 566	9	347	103	1 998	73	1 373
Wichita, KS MSA	713	24 456	223	12 939	30	1 331	460	10 186	255	4 881
Youngstown-Warren, OH MSA	580	22 546	144	10 997	38	1 012	398	10 537	254	5 834

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

Geographic area	Health services (SIC 80)—Con.				Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services¹ (SIC 83)	
	Health services, except medical doctors and dentists (SIC 80, ex. 801, 2)—Con.									
	Nursing and personal care facilities (SIC 805)		Other health services (SIC 806, 7, 8, 9)							
	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab- lish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.										
St. Cloud, MN MSA	12	534	44	637	31	(D)	122	578	732	4 732
St. Joseph, MO MSA	6	13	20	324	33	957	33	208	121	665
St. Louis, MO-IL MSA	133	3 096	613	13 884	1 290	48 029	1 248	9 836	2 913	21 566
Sheboygan, WI MSA	2	(D)	16	(D)	13	332	48	213	127	441
Sioux City, IA-NE MSA	5	(D)	18	(D)	45	1 527	53	393	338	1 670
Sioux Falls, SD MSA	8	174	36	894	32	853	100	571	515	2 749
South Bend-Mishawaka, IN MSA	4	(D)	50	2 816	85	2 813	146	926	204	1 344
Springfield, IL MSA	19	248	61	1 118	116	4 229	143	1 439	567	3 687
Springfield, MO MSA	10	219	54	698	66	1 792	165	786	425	2 177
Steubenville-Weirton, OH-WV MSA	26	151	25	261	35	1 715	57	404	46	146
Terre Haute, IN MSA	8	46	28	1 435	33	1 212	58	411	154	1 016
Toledo, OH MSA	31	309	134	6 125	476	15 644	291	2 281	469	2 925
Topeka, KS MSA	15	(D)	44	(D)	148	3 401	115	615	687	4 747
Waterloo-Cedar Falls, IA MSA	13	49	33	4 769	39	1 199	94	900	423	1 980
Wausau, WI MSA	5	59	16	930	16	218	42	305	192	818
Wheeling, WV-OH MSA	10	213	20	412	49	2 087	55	279	76	350
Wichita, KS MSA	48	465	157	4 840	227	8 400	326	1 572	1 466	9 275
Youngstown-Warren, OH MSA	38	540	106	4 163	273	8 559	202	994	167	986

See footnotes at end of table.

Table 3. Nonemployer Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

Geographic area	Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development, and testing services) (SIC 87, ex. 873)								Services, n.e.c. ² (SIC 89)	
	Total		Engineering, architectural, and surveying services (SIC 871)		Accounting, auditing, and bookkeeping services (SIC 872)		Management and public relations services (SIC 874)			
	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)	Estab-lish-ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.										
St. Cloud, MN MSA	295	4 466	28	973	111	1 343	156	2 150	63	1 462
St. Joseph, MO MSA	85	1 072	13	250	32	280	40	542	17	2 668
St. Louis, MO-IL MSA	5 245	90 311	936	20 988	1 443	14 421	2 866	54 902	1 238	48 008
Sheboygan, WI MSA	130	1 795	25	500	29	144	76	1 151	28	587
Sioux City, IA-NE MSA	148	1 899	18	298	50	404	80	1 197	37	1 867
Sioux Falls, SD MSA	221	2 966	27	678	74	643	120	1 645	36	2 048
South Bend-Mishawaka, IN MSA	465	7 741	90	1 609	127	1 151	248	4 981	82	1 466
Springfield, IL MSA	471	6 841	61	1 165	140	936	270	4 740	92	2 837
Springfield, MO MSA	419	4 548	72	1 076	133	797	214	2 675	75	2 056
Steubenville-Weirton, OH-WV MSA	126	1 304	18	279	33	256	75	769	19	1 603
Tara Haute, IN MSA	222	2 431	34	570	46	276	142	1 585	48	853
Toledo, OH MSA	1 396	23 627	231	5 595	379	3 501	786	14 531	221	12 893
Topeka, KS MSA	292	4 940	52	1 317	90	455	150	3 168	45	1 016
Waterloo-Cedar Falls, IA MSA	254	2 644	52	811	51	291	151	1 542	44	1 848
Wausau, WI MSA	133	2 127	28	630	39	825	66	672	35	463
Wheeling, WV-OH MSA	208	2 296	27	480	80	493	101	1 323	16	880
Wichita, KS MSA	1 073	16 650	191	4 558	393	3 547	489	8 545	217	7 276
Youngstown-Warren, OH MSA	789	11 122	173	2 551	269	2 451	347	6 120	137	4 520

¹Excludes partnership operations, except for child day care services.

²Data include unknown values for businesses which should be classified into Service, but could not be coded to a particular Service industry.

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
1	Midwest region	1 027 547	17 773 141	9 725	348 431	208 550	2 447 539	248 595	3 954 479	58 770	1 537 773	47 641	851 649
2	Illinois	206 236	4 242 075	994	41 413	40 674	558 049	54 715	1 050 232	9 235	265 848	7 493	156 506
3	Adams County, IL	1 209	18 664	6	(D)	297	2 900	243	3 316	109	2 598	66	719
4	Quincy, IL	851	14 261	2	(D)	186	2 027	166	2 319	56	1 632	36	346
5	Balance of county	358	4 403	4	(D)	111	873	77	997	53	966	30	373
6	Alexander County, IL	127	1 544	10	143	41	252	16	160	15	274	4	(D)
7	Cairo, IL	56	883	4	89	15	102	8	108	3	(D)	1	(D)
8	Balance of county	71	661	6	54	26	150	8	52	12	(D)	3	(D)
9	Bond County, IL	298	3 399	3	(D)	96	751	68	601	23	564	18	519
10	Greenville, IL	118	1 153	-	-	36	284	32	176	3	(D)	5	(D)
11	Balance of county	180	2 246	3	(D)	60	467	36	425	20	(D)	13	(D)
12	Boone County, IL	422	5 477	3	(D)	115	923	98	980	32	947	29	285
13	Belvidere, IL	323	4 382	2	(D)	94	779	71	763	22	801	18	191
14	Balance of county	99	1 095	1	(D)	21	144	27	217	10	146	11	94
15	Brown County, IL	101	1 188	3	(D)	27	268	23	214	13	458	9	64
16	Bureau County, IL	620	8 892	2	(D)	206	2 145	112	1 520	32	854	41	666
17	Princeton, IL	161	2 833	-	-	45	658	32	834	4	(D)	6	(D)
18	Spring Valley, IL	80	1 257	-	-	23	217	10	106	3	(D)	2	(D)
19	Balance of county	379	4 802	2	(D)	138	1 270	70	580	25	768	33	595
20	Calhoun County, IL	83	702	-	-	28	153	20	139	7	88	7	110
21	Carroll County, IL	308	2 625	4	76	115	802	67	658	20	298	20	153
22	Savanna, IL	74	474	3	(D)	24	138	18	65	7	68	4	38
23	Balance of county	234	2 151	1	(D)	91	664	49	593	13	230	16	115
24	Cass County, IL	274	2 863	1	(D)	100	978	54	468	27	713	13	117
25	Beardstown, IL	91	838	-	-	40	359	9	23	9	179	6	66
26	Balance of county	183	2 025	1	(D)	60	619	45	445	18	534	7	51
27	Champaign County, IL	4 014	55 562	9	94	622	6 871	986	12 747	131	3 369	124	1 740
28	Champaign, IL	1 617	24 208	5	62	212	2 669	430	6 003	28	1 100	41	665
29	Rantoul, IL	172	3 811	1	(D)	41	666	32	267	10	219	5	(D)
30	Urbana, IL	1 058	13 891	2	(D)	103	1 034	246	3 118	22	475	19	(D)
31	Balance of county	1 167	13 652	1	(D)	266	2 502	278	3 359	71	1 575	59	901
32	Christian County, IL	663	8 105	-	-	210	1 813	152	1 339	62	1 739	38	540
33	Pana, IL	88	1 153	-	-	36	413	15	184	4	241	11	148
34	Taylorville, IL	252	3 788	-	-	65	731	58	733	18	425	12	147
35	Balance of county	323	3 164	-	-	109	669	79	422	40	1 073	15	245
36	Clark County, IL	331	4 778	5	127	103	1 182	62	876	46	1 102	27	360
37	Casey, IL (part) ▲	61	1 029	-	-	15	68	11	272	14	(D)	3	(D)
38	Marshall, IL	50	702	1	(D)	16	170	9	88	3	(D)	2	(D)
39	Balance of county	220	3 047	4	(D)	72	944	42	516	29	617	22	279
40	Clay County, IL	332	4 766	1	(D)	91	591	84	1 028	39	882	15	363
41	Flora, IL	99	1 523	-	-	29	203	18	117	7	153	4	12
42	Balance of county	233	3 243	1	(D)	62	388	66	911	32	729	11	351
43	Clinton County, IL	516	5 290	6	102	168	1 679	78	545	44	1 216	35	558
44	Brees, IL	68	890	-	-	29	402	4	(D)	4	39	3	(D)
45	Carlyle, IL	65	749	1	(D)	16	329	13	(D)	3	(D)	7	65
46	Centralia, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Trenton, IL	49	383	-	-	19	90	9	173	2	(D)	3	(D)
48	Balance of county	334	3 268	5	(D)	104	858	52	263	35	1 101	22	356
49	Coles County, IL	898	11 772	5	76	236	2 272	204	2 108	60	1 794	44	613
50	Charleston, IL	308	3 642	2	(D)	66	600	63	473	12	526	10	90
51	Mattoon, IL	361	4 911	1	(D)	103	932	87	885	24	660	19	318
52	Balance of county	229	3 219	2	(D)	67	740	54	750	24	608	15	205
53	Cook County, IL	91 811	2 257 566	268	13 451	14 441	251 359	26 280	588 005	2 620	92 354	2 167	57 562
54	Alsip, IL	236	4 255	2	(D)	51	1 019	76	969	15	661	6	176
55	Arlington Heights, IL ▲	2 168	58 497	4	(D)	288	5 804	674	16 994	33	(D)	40	1 119
56	Barrington, IL (part) ▲	204	5 845	-	-	28	1 110	67	1 136	5	340	2	(D)
57	Barrington Hills, IL (part) ▲	109	4 914	-	-	6	247	36	1 570	-	-	3	(D)
58	Bartlett, IL (part) ▲	381	7 579	-	-	62	743	131	2 554	14	562	8	272
59	Bedford Park, IL ▲	15	595	-	-	4	(D)	4	(D)	2	(D)	2	(D)
60	Bellwood, IL	153	3 128	1	(D)	42	895	46	856	13	292	10	318
61	Bensenville, IL (part) ▲	3	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	Berkeley, IL	88	1 939	-	-	10	126	25	565	7	131	3	(D)
63	Berwyn, IL	760	14 310	2	(D)	159	2 811	244	4 192	24	717	33	799
64	Blue Island, IL	251	4 145	-	-	68	881	77	908	15	578	10	65
65	Bridgeview, IL	209	3 916	3	(D)	36	418	64	867	25	407	12	166
66	Broadview, IL	123	1 919	-	-	23	400	43	583	4	99	4	(D)
67	Brookfield, IL	414	6 057	2	(D)	72	926	131	1 815	22	479	10	173
68	Buffalo Grove, IL (part) ▲	945	19 610	4	66	119	1 846	251	5 714	12	271	11	612
69	Burbank, IL	318	5 293	-	-	64	693	110	1 570	25	523	20	485
70	Burnham, IL	32	744	1	(D)	9	401	7	141	2	(D)	2	(D)
71	Burr Ridge, IL (part) ▲	96	3 029	1	(D)	9	197	19	449	4	158	3	147
72	Calumet City, IL	430	7 350	2	(D)	116	1 309	101	1 963	32	549	28	864
73	Calumet Park, IL	56	1 237	-	-	17	309	14	316	4	(D)	4	70
74	Chicago, IL (part) ▲	38 759	958 840	95	7 083	6 604	116 886	10 866	242 715	1 061	37 281	815	19 430
75	Chicago Heights, IL	401	6 341	2	(D)	87	1 380	112	1 331	28	685	19	345
76	Chicago Ridge, IL	192	2 863	-	-	37	482	67	640	17	367	7	144
77	Cicero, IL	609	10 408	8	72	138	1 607	200	2 458	40	950	27	1 386
78	Country Club Hills, IL	184	3 735	-	-	34	357	43	642	8	206	7	164
79	Countryside, IL	102	1 865	-	-	15	287	32	721	8	329	4	46
80	Crestwood, IL	188	3 565	-	-	31	431	65	769	23	716	6	98
81	Deerfield, IL (part) ▲	1	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
82	Des Plaines, IL	1 471	29 654	3	102	222	3 671	490	10 232	61	1 529	45	954
83	Dixmoor, IL	10	186	-	-	-	-	6	(D)	2	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F)

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
78 473	1 107 011	72 605	2 477 984	28 880	994 747	32 410	225 892	91 685	597 025	122 256	2 110 174	27 957	1 120 437	1
15 984	259 588	16 617	598 816	7 798	296 627	6 283	52 442	11 542	89 251	28 469	587 082	6 432	288 221	2
56	386	67	4 729	18	268	36	156	189	960	106	1 908	16	635	3
46	245	59	(D)	15	(D)	29	142	151	822	92	1 833	13	(D)	4
10	141	8	(D)	3	(D)	7	14	38	138	14	75	3	(D)	5
10	305	9	173	2	(D)	4	17	6	14	8	68	2	(D)	6
5	(D)	7	(D)	2	(D)	4	17	1	(D)	6	(D)	-	(D)	7
5	(D)	2	(D)	-	-	-	-	5	(D)	2	(D)	2	(D)	8
28	380	10	167	1	(D)	5	12	25	97	17	148	4	(D)	9
11	(D)	8	(D)	1	(D)	2	(D)	14	58	5	28	1	(D)	10
17	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)	11	39	12	120	3	(D)	11
20	151	31	940	6	248	14	43	38	254	33	473	3	(D)	12
14	(D)	24	814	6	248	12	(D)	33	231	25	323	2	(D)	13
6	(D)	7	126	-	-	2	(D)	5	23	8	150	1	(D)	14
7	42	3	22	1	(D)	-	-	10	63	3	(D)	2	(D)	15
37	615	29	1 080	16	558	15	(D)	49	228	52	417	29	738	16
11	110	9	402	8	(D)	5	(D)	17	74	13	176	11	128	17
7	26	11	498	3	(D)	2	(D)	8	59	11	88	-	-	18
19	479	9	180	5	50	8	(D)	24	95	28	153	18	610	19
5	20	2	(D)	-	-	2	(D)	5	(D)	6	(D)	1	(D)	20
20	282	7	43	2	(D)	9	19	28	142	15	144	1	(D)	21
7	71	1	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	6	22	-	-	22
13	211	6	(D)	2	(D)	8	(D)	25	(D)	9	122	1	(D)	23
16	116	8	133	1	(D)	-	-	36	167	17	(D)	1	(D)	24
5	23	5	115	-	-	-	-	14	50	3	23	-	-	25
11	93	3	18	1	(D)	-	-	22	117	14	(D)	1	(D)	26
310	3 345	186	5 007	73	1 324	153	1 560	449	2 922	855	12 735	116	3 848	27
120	1 233	88	2 268	43	980	66	1 129	157	1 103	379	5 994	48	1 002	28
15	(D)	9	(D)	1	(D)	7	14	35	154	12	49	4	(D)	29
90	790	48	1 604	17	159	55	312	105	913	314	4 494	37	871	30
85	(D)	41	(D)	12	(D)	25	105	152	752	150	2 198	27	(D)	31
41	318	27	1 063	12	352	24	276	54	269	36	244	7	152	32
5	29	4	29	1	(D)	1	(D)	6	49	5	(D)	-	-	33
17	147	15	802	10	344	12	(D)	24	130	16	118	5	(D)	34
19	142	8	232	1	(D)	11	(D)	24	90	15	(D)	2	(D)	35
23	511	7	139	2	(D)	5	(D)	25	160	23	152	3	(D)	36
6	(D)	1	(D)	-	-	-	-	8	62	3	9	-	-	37
1	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)	6	39	7	56	2	(D)	38
16	262	6	(D)	-	-	4	(D)	11	59	13	87	1	(D)	39
14	83	12	990	2	(D)	4	(D)	20	109	42	480	8	101	40
3	(D)	5	845	1	(D)	-	-	11	52	15	74	6	(D)	41
11	(D)	7	145	1	(D)	4	(D)	9	57	27	406	2	(D)	42
42	174	17	359	1	(D)	8	(D)	80	335	33	257	4	36	43
8	(D)	5	219	-	-	1	(D)	8	35	4	20	2	(D)	44
3	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)	12	48	5	80	1	(D)	45
-	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	10	37	4	41	-	-	47
30	123	10	(D)	1	(D)	4	13	50	215	20	116	1	(D)	48
73	593	34	1 099	13	549	30	144	109	1 153	79	1 127	11	244	49
29	152	15	(D)	6	341	16	62	52	407	35	627	2	(D)	50
24	306	16	474	4	(D)	4	30	43	659	31	337	5	172	51
20	135	3	(D)	3	(D)	10	52	14	87	13	163	4	(D)	52
7 797	147 736	9 737	350 239	5 072	197 880	2 633	26 681	2 746	32 109	14 423	330 419	3 627	169 771	53
19	189	16	411	4	104	6	64	2	(D)	30	452	9	185	54
122	2 778	161	5 849	116	6 604	84	1 180	66	764	487	10 475	93	6 154	55
9	67	13	537	5	99	9	93	7	(D)	44	1 343	15	1 035	56
6	95	10	631	7	215	2	(D)	2	(D)	32	1 058	5	(D)	57
29	249	12	272	9	464	12	87	21	97	65	1 729	18	550	58
1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	59
11	183	13	318	-	-	2	(D)	4	(D)	8	107	3	70	60
-	-	2	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	61
9	75	6	245	8	279	1	(D)	2	(D)	15	200	2	(D)	62
67	896	60	1 122	37	1 012	21	367	20	(D)	71	873	22	1 159	63
21	465	10	462	8	193	5	41	5	16	23	215	9	321	64
22	471	7	78	4	(D)	3	(D)	5	31	17	176	11	353	65
9	69	10	194	4	49	4	28	6	49	13	149	3	(D)	66
47	742	36	580	17	398	13	98	9	(D)	49	563	6	99	67
58	834	80	2 096	67	2 237	39	373	28	209	243	4 220	33	1 132	68
24	473	25	698	6	282	1	(D)	7	(D)	31	430	5	71	69
-	-	2	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	7	87	-	-	70
8	182	20	788	5	84	5	(D)	2	(D)	16	639	4	(D)	71
32	341	31	493	16	523	17	116	6	(D)	40	734	9	344	72
4	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	6	71	3	(D)	73
3 850	73 843	4 295	138 494	2 448	97 566	924	10 415	1 020	13 212	5 137	120 403	1 644	81 512	74
33	335	22	938	16	339	10	(D)	12	102	48	584	12	157	75
13	121	21	644	5	125	4	17	4	11	9	192	8	120	76
64	1 101	32	599	10	212	12	94	8	40	44	471	26	1 418	77
18	280	24	587	3	(D)	2	(D)	11	115	30	482	4	(D)	78
11	95	8	58	1	(D)	6	44	2	(D)	10	86	5	(D)	79
16	289	8	174	8	212	4	(D)	2	(D)	17	205	8	660	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	81
119	1 476	100	3 599	45	1 072	39	310	46	448	246	4 210	55	2 051	82
-	-	1	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	83

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
	Midwest region—Con.												
	Illinois—Con.												
	Cook County, IL—Con.												
1	Dolton, IL	313	4 471	-	-	66	883	108	1 407	11	674	12	115
2	East Chicago Heights, IL	7	47	-	-	2	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)
3	East Dundee, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Elgin, IL (part) ▲	148	1 865	-	-	25	296	45	489	13	330	4	79
5	Elk Grove Village, IL (part) ▲	779	29 362	1	(D)	94	1 487	278	11 194	16	525	29	1 041
6	Elmwood Park, IL	451	10 599	1	(D)	93	1 616	113	2 708	11	441	9	616
7	Evanston, IL	3 338	79 903	3	22	309	5 112	858	21 674	21	389	29	762
8	Evergreen Park, IL	373	10 465	1	(D)	67	928	99	2 820	10	210	15	278
9	Flossmoor, IL	347	10 278	-	-	33	790	78	1 427	3	(D)	4	(D)
10	Forest Park, IL	345	5 916	1	(D)	55	970	101	2 074	6	197	8	149
11	Franklin Park, IL	278	4 325	-	-	74	864	90	1 838	10	107	14	313
12	Glencoe, IL	533	21 238	-	-	44	755	116	5 564	4	(D)	1	(D)
13	Glenview, IL	1 462	40 248	3	(D)	151	2 959	382	8 505	21	546	25	879
14	Glenwood, IL	175	3 310	1	(D)	28	284	48	1 002	5	175	4	(D)
15	Hanover Park, IL (part) ▲	383	6 345	-	-	75	1 369	149	2 441	15	395	13	313
16	Harvey, IL	180	3 280	3	(D)	36	345	45	488	18	546	11	286
17	Harwood Heights, IL	113	2 715	-	-	33	595	42	706	-	-	3	(D)
18	Hazel Crest, IL	181	2 390	1	(D)	42	385	39	368	7	407	2	(D)
19	Hickory Hills, IL	222	3 858	1	(D)	52	708	64	1 004	10	76	11	190
20	Hillside, IL	145	3 448	-	-	19	428	47	1 266	3	(D)	4	142
21	Hinsdale, IL (part) ▲	78	2 176	-	-	9	409	18	283	1	(D)	2	(D)
22	Hoffman Estates, IL (part) ▲	879	15 649	2	(D)	143	2 163	285	4 177	18	375	17	820
23	Homewood, IL	53	622	-	-	11	149	16	221	1	(D)	3	(D)
24	Homewood, IL	550	11 433	-	-	59	1 263	138	3 638	11	606	8	331
25	Indian Head Park, IL	121	3 247	-	-	16	197	19	480	3	(D)	1	(D)
26	Inverness, IL	163	4 909	6	77	14	253	46	1 989	3	17	2	(D)
27	Justice, IL	116	1 840	-	-	27	522	30	288	5	146	7	91
28	Kenilworth, IL	154	5 175	-	-	11	273	43	1 705	-	-	-	-
29	La Grange, IL	531	16 701	1	(D)	53	556	147	3 582	10	810	10	184
30	La Grange Park, IL	331	5 996	1	(D)	39	478	102	1 649	3	(D)	4	(D)
31	Lansing, IL	480	10 572	5	324	101	1 539	125	1 904	33	1 937	16	1 003
32	Lemont, IL	198	5 474	2	(D)	36	503	57	1 101	21	527	5	145
33	Lincolnwood, IL	644	23 439	1	(D)	88	2 453	137	3 375	8	1 470	14	412
34	Lynwood, IL	110	1 455	-	-	23	282	41	544	6	122	3	(D)
35	Lyons, IL	137	2 463	1	(D)	28	310	49	630	9	330	8	284
36	Markham, IL	111	1 998	-	-	20	253	32	503	10	205	5	(D)
37	Matteson, IL	200	2 943	1	(D)	29	207	63	1 253	8	144	6	145
38	Maywood, IL	186	2 573	1	(D)	34	431	42	664	14	256	8	160
39	Melrose Park, IL	317	12 060	1	(D)	55	806	101	1 451	24	4 980	13	200
40	Midlothian, IL	203	3 685	-	-	37	626	69	906	18	699	10	296
41	Morton Grove, IL	702	18 612	-	-	123	2 686	214	4 487	13	373	13	652
42	Mount Prospect, IL	1 267	26 301	2	(D)	193	3 636	409	9 133	22	653	26	825
43	Niles, IL	669	18 345	2	(D)	138	2 827	192	5 794	26	470	31	528
44	Norridge, IL	257	6 738	2	(D)	72	1 871	81	1 691	5	(D)	11	589
45	Northbrook, IL	1 587	63 075	6	(D)	178	3 662	426	18 143	15	(D)	22	977
46	Northfield, IL	284	11 901	-	-	19	680	81	3 078	8	(D)	3	(D)
47	Northlake, IL	152	2 285	2	(D)	24	262	48	697	13	288	8	143
48	North Riverside, IL	132	3 131	-	-	30	489	32	1 345	5	(D)	6	208
49	Oak Brook, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	Oak Forest, IL	446	12 737	1	(D)	97	1 307	145	6 181	28	1 220	11	168
51	Oak Lawn, IL	1 004	19 716	7	79	187	2 542	314	4 256	42	1 525	37	941
52	Oak Park, IL	2 119	44 739	4	26	171	2 681	553	10 485	16	423	11	780
53	Olympia Fields, IL	174	6 157	-	-	14	220	43	1 658	-	-	-	-
54	Orland Hills, IL ▲	60	976	-	-	11	107	29	356	3	(D)	4	66
55	Orland Park, IL	804	20 078	5	(D)	142	2 257	221	5 241	24	776	28	509
56	Palatine, IL	1 257	28 483	6	317	173	3 114	420	9 367	21	830	33	810
57	Palos Heights, IL	350	11 776	-	-	48	957	84	2 079	12	284	8	181
58	Palos Hills, IL	359	8 892	-	-	67	1 465	99	1 458	20	918	9	136
59	Palos Park, IL	184	6 679	1	(D)	17	250	41	914	6	234	5	(D)
60	Park Forest, IL (part) ▲	456	7 223	2	(D)	55	(D)	133	(D)	11	255	10	(D)
61	Park Ridge, IL	1 360	36 759	10	131	158	3 102	367	8 583	22	603	19	758
62	Phoenix, IL	16	313	-	-	6	65	3	9	1	(D)	3	(D)
63	Posen, IL	41	723	1	(D)	5	136	18	175	6	243	2	(D)
64	Prospect Heights, IL	371	6 502	1	(D)	64	716	133	2 738	7	217	13	174
65	Richton Park, IL	163	2 978	-	-	22	306	43	623	6	446	5	98
66	Riverdale, IL	128	1 591	1	(D)	22	230	44	508	9	238	4	73
67	River Forest, IL	476	16 844	1	(D)	29	921	100	2 605	4	(D)	2	(D)
68	River Grove, IL	163	3 047	-	-	31	484	55	1 063	11	224	5	81
69	Riverside, IL	363	10 332	1	(D)	42	1 238	88	1 747	-	-	9	(D)
70	Robbins, IL	26	330	-	-	7	146	2	(D)	6	82	2	(D)
71	Rolling Meadows, IL	455	8 910	3	37	71	1 069	156	2 955	11	385	16	225
72	Roselle, IL (part) ▲	43	869	-	-	6	(D)	11	177	-	-	1	(D)
73	Rosemont, IL	107	3 198	1	(D)	17	197	45	1 383	6	(D)	5	350
74	Sauk Village, IL (part) ▲	88	863	-	-	16	215	36	294	5	50	6	38
75	Schaumburg, IL (part) ▲	1 319	30 424	2	(D)	180	4 146	484	7 941	42	2 448	33	1 019
76	Schiller Park, IL	139	2 362	2	(D)	24	300	58	838	12	327	5	116
77	Skokie, IL	2 312	68 533	6	(D)	345	7 792	589	16 762	37	1 429	45	1 330
78	South Chicago Heights, IL	56	2 361	1	(D)	16	123	13	(D)	1	(D)	5	61
79	South Holland, IL	472	10 202	1	(D)	75	880	158	2 231	26	805	25	607
80	Steger, IL (part) ▲	36	463	-	-	7	35	9	77	8	198	2	(D)
81	Stickney, IL	81	1 232	-	-	24	268	18	431	5	73	2	(D)
82	Stone Park, IL	31	426	-	-	7	140	4	16	5	(D)	2	(D)
83	Streamwood, IL	467	8 068	-	-	67	901	203	2 884	23	709	22	405
84	Summit, IL	71	1 637	-	-	16	162	8	34	12	616	6	118
85	Thornton, IL	58	1 394	1	(D)	10	113	21	1 007	2	(D)	2	(D)

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
27	333	28	369	8	(D)	7	38	12	40	26	285	8	(D)	1
1	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
14	91	12	109	2	(D)	3	(D)	6	30	23	389	1	(D)	4
43	555	43	1 831	9	277	19	(D)	34	291	185	10 378	28	1 516	5
53	1 256	48	1 790	27	988	8	(D)	8	42	62	774	18	327	6
369	5 633	454	16 407	186	6 344	175	1 391	169	2 706	606	14 870	159	4 593	7
33	915	40	2 147	26	1 657	13	101	5	(D)	54	775	10	(D)	8
17	187	67	3 994	29	1 032	14	167	5	56	82	1 882	15	504	9
28	256	50	838	19	769	10	(D)	19	138	42	319	6	150	10
21	272	8	83	3	20	7	40	7	29	38	587	6	172	11
29	780	94	4 816	53	2 916	26	315	17	346	124	5 020	25	655	12
77	1 079	192	8 506	99	3 437	50	(D)	32	465	352	9 634	78	3 739	13
10	282	18	429	7	304	6	42	4	15	37	577	7	124	14
26	492	10	150	5	103	4	(D)	23	(D)	54	731	9	(D)	15
13	493	24	727	5	(D)	1	(D)	5	29	15	197	4	46	16
2	(D)	12	452	1	(D)	3	(D)	1	(D)	14	179	2	(D)	17
16	231	23	395	2	(D)	5	52	6	34	31	249	7	138	18
20	364	20	524	4	260	2	(D)	3	(D)	23	235	12	473	19
21	425	16	260	4	121	2	(D)	3	10	14	95	12	589	20
6	113	10	197	7	(D)	1	(D)	2	(D)	20	645	2	(D)	21
83	1 292	53	2 487	19	415	24	374	41	(D)	163	2 321	31	843	22
5	66	4	10	1	(D)	1	(D)	6	8	5	54	-	-	23
43	658	75	1 883	27	546	25	237	19	152	132	2 005	13	114	24
7	71	26	1 239	10	555	4	17	1	(D)	29	483	5	59	25
9	122	11	264	7	192	3	(D)	4	49	51	1 611	7	289	26
10	142	6	107	2	(D)	3	(D)	2	(D)	17	225	7	266	27
6	59	17	632	13	351	8	29	3	142	43	1 793	10	130	28
40	1 479	64	5 375	34	1 444	21	204	22	(D)	112	2 327	17	609	29
20	131	43	1 309	20	678	13	223	15	104	61	1 018	10	249	30
43	660	30	1 130	11	219	24	232	5	122	66	974	21	528	31
12	196	19	1 069	6	320	3	(D)	-	-	27	1 166	10	428	32
43	1 265	134	7 509	57	1 870	14	(D)	9	154	104	2 706	35	2 134	33
6	143	9	185	1	(D)	2	(D)	4	11	14	92	1	(D)	34
11	372	10	180	2	(D)	2	(D)	1	(D)	10	146	6	20	35
7	104	11	90	1	(D)	-	-	8	122	12	276	5	328	36
14	96	20	216	6	71	7	(D)	9	60	31	323	6	207	37
17	109	21	416	2	(D)	5	44	22	147	11	82	9	193	38
32	579	30	1 291	16	603	3	(D)	4	20	26	795	12	1 321	39
17	380	11	171	2	(D)	7	(D)	9	45	17	181	6	288	40
45	1 239	65	2 594	41	1 959	15	198	15	263	124	2 586	34	1 595	41
83	1 278	91	2 779	56	1 865	42	369	40	(D)	264	4 304	39	1 162	42
49	2 066	58	2 208	30	807	16	142	13	(D)	94	2 175	20	1 113	43
13	410	22	695	9	364	6	55	2	(D)	26	388	8	397	44
91	2 465	201	11 807	139	7 367	46	567	40	699	347	12 481	76	2 594	45
23	403	34	1 537	18	1 045	10	79	7	188	63	2 170	18	2 463	46
19	290	3	(D)	4	195	5	77	7	21	14	122	5	(D)	47
12	125	16	277	5	118	2	(D)	-	-	22	369	2	(D)	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
32	466	35	1 006	12	303	11	148	10	(D)	53	1 071	11	737	50
63	1 085	100	3 984	44	2 016	22	119	18	170	143	2 574	27	425	51
183	2 598	393	13 403	145	4 886	109	752	153	1 996	315	4 957	66	1 752	52
8	177	42	2 276	12	334	3	(D)	3	38	45	1 386	4	(D)	53
2	(D)	5	(D)	-	-	-	-	1	(D)	5	64	-	-	54
55	689	83	4 420	40	1 001	16	212	13	(D)	145	2 598	32	1 792	55
90	1 664	79	2 236	40	1 457	53	504	61	497	240	4 447	41	3 240	56
16	636	68	4 385	17	707	11	(D)	2	(D)	72	1 404	12	931	57
32	666	39	2 062	11	315	10	(D)	3	(D)	60	995	9	802	58
5	(D)	39	2 564	14	711	6	53	3	(D)	36	682	11	650	59
34	315	36	389	19	(D)	19	(D)	26	(D)	96	(D)	15	278	60
98	1 517	142	6 047	112	4 319	37	461	24	303	315	8 895	56	2 040	61
1	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-	62
1	(D)	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	3	(D)	2	(D)	63
25	503	26	510	9	120	6	(D)	14	122	64	1 046	9	255	64
11	250	20	175	2	(D)	5	47	11	97	36	691	2	(D)	65
9	36	6	(D)	6	99	4	44	3	(D)	16	149	4	(D)	66
29	284	116	5 571	52	2 622	10	87	16	201	96	3 570	21	780	67
10	78	19	449	5	211	3	(D)	4	(D)	15	112	5	297	68
26	296	66	3 092	40	1 063	7	48	8	87	60	1 479	16	877	69
1	(D)	2	-	-	-	-	-	2	(D)	4	25	-	-	70
40	476	20	430	7	399	15	176	17	97	81	1 847	18	814	71
2	(D)	5	129	1	(D)	-	-	1	(D)	14	324	2	(D)	72
4	99	1	(D)	3	46	4	(D)	2	(D)	13	712	6	75	73
5	58	4	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)	8	94	3	(D)	74
99	2 455	67	2 631	31	(D)	40	(D)	60	(D)	238	4 654	43	(D)	75
16	166	4	246	2	(D)	1	(D)	-	-	13	96	2	(D)	76
158	7 727	310	13 688	158	5 697	79	787	63	(D)	430	7 777	92	4 561	77
5	(D)	7	255	1	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	1	(D)	78
22	420	49	2 082	14	546	18	75	9	(D)	61	1 926	14	542	79
3	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)	80
16	183	3	107	-	-	4	56	2	(D)	6	57	1	(D)	81
1	(D)	2	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	4	38	2	(D)	82
33	574	12	701	6	279	12	120	26	166	53	948	10	381	83
10	160	4	(D)	1	(D)	4	27	-	-	7	77	3	(D)	84
3	(D)	-	-	1	(D)	-	-	-	-	4	72	14	61	85

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Illinois—Con.												
Cook County, IL—Con.												
1 Tinley Park, IL (part) ▲	517	10 251	3	(D)	91	1 054	171	4 122	30	921	17	323
2 University Park, IL (part) ▲	57	664	—	—	12	179	18	219	1	(D)	1	(D)
3 Westchester, IL	426	8 760	1	(D)	85	1 256	110	2 172	11	310	14	455
4 Western Springs, IL	404	8 583	—	—	45	898	96	1 847	2	(D)	2	(D)
5 Wheeling, IL (part) ▲	734	14 688	4	(D)	122	1 843	254	5 048	20	596	34	808
6 Willow Springs, IL (part) ▲	106	2 231	1	(D)	13	146	36	532	1	(D)	4	296
7 Wilmette, IL	1 463	49 473	4	57	120	2 581	330	9 822	9	497	11	199
8 Winnetka, IL	680	25 791	3	(D)	57	1 043	179	5 142	—	—	1	(D)
9 Worth, IL	191	3 647	1	(D)	44	878	65	1 029	12	343	10	280
10 Balance of county	1 885	44 795	11	1 087	344	5 808	525	12 881	80	1 985	74	2 037
11 Crawford County, IL	387	3 821	3	40	126	1 374	85	624	37	703	28	338
12 Robinson, IL	155	1 788	2	(D)	46	725	36	280	7	242	7	58
13 Balance of county	232	2 033	1	(D)	80	649	49	344	30	461	21	280
14 Cumberland County, IL	194	2 391	1	(D)	61	784	40	369	17	404	15	265
15 Casey, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 Balance of county	194	2 391	1	(D)	61	784	40	369	17	404	15	265
17 De Kalb County, IL	1 320	17 058	4	(D)	296	3 088	304	3 341	47	1 674	68	1 114
18 De Kalb, IL	564	6 885	1	(D)	92	779	131	1 318	15	653	17	358
19 Genoa, IL	63	510	—	—	21	140	10	70	3	60	4	(D)
20 Sandwich, IL (part) ▲	95	1 397	—	—	32	473	25	410	4	62	8	(D)
21 Sycamore, IL	273	3 948	2	(D)	51	772	63	779	7	151	14	245
22 Balance of county	325	4 318	1	(D)	100	924	75	764	18	748	25	348
23 De Witt County, IL	299	3 588	4	174	90	1 002	64	675	28	596	18	166
24 Clinton, IL	124	1 428	1	(D)	39	376	25	151	12	265	6	76
25 Balance of county	175	2 160	3	(D)	51	626	39	524	16	331	12	90
26 Douglas County, IL	427	4 888	1	(D)	132	1 055	88	955	32	786	48	1 015
27 Arcola, IL	43	499	1	(D)	18	137	7	49	2	(D)	5	190
28 Tuscola, IL	83	1 116	—	—	21	204	11	27	8	371	7	(D)
29 Villa Grove, IL	53	582	—	—	22	174	12	169	6	(D)	1	(D)
30 Balance of county	248	2 691	—	—	71	540	58	710	16	221	35	688
31 Du Page County, IL	18 360	438 770	74	3 080	2 406	41 209	5 794	120 981	454	11 430	441	12 417
32 Addison, IL	580	12 278	—	—	110	1 960	188	3 821	24	779	24	639
33 Aurora, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34 Bartlett, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35 Batavia, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Bensenville, IL (part) ▲	349	(D)	—	—	48	879	121	2 780	18	418	21	550
37 Bloomingdale, IL	368	7 859	3	32	59	929	134	3 241	9	428	12	186
38 Bolingbrook, IL (part) ▲	12	(D)	—	—	3	(D)	4	(D)	—	—	—	—
39 Burr Ridge, IL (part) ▲	215	9 547	—	—	19	194	60	2 101	6	154	—	—
40 Carol Stream, IL	511	7 877	—	—	76	1 521	181	2 210	19	706	11	306
41 Chicago, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Clarendon Hills, IL	305	6 042	1	(D)	26	488	95	1 984	5	54	4	126
43 Darien, IL	439	10 032	5	130	57	731	145	2 310	10	434	8	130
44 Downers Grove, IL	1 083	24 223	8	175	137	2 317	341	7 043	15	188	21	418
45 Elk Grove Village, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 Elmhurst, IL	1 259	28 366	2	(D)	163	3 150	391	7 875	41	873	30	756
47 Glendale Heights, IL	455	7 787	1	(D)	74	1 165	160	2 105	16	194	13	455
48 Glen Ellyn, IL	905	20 187	3	(D)	90	1 437	307	7 331	9	(D)	13	368
49 Hanover Park, IL (part) ▲	137	1 566	—	—	24	253	50	583	5	13	10	171
50 Hinsdale, IL (part) ▲	778	29 330	4	68	83	1 917	183	6 496	7	(D)	6	(D)
51 Itasca, IL	205	5 997	2	(D)	30	842	69	1 679	6	221	5	171
52 Lisle, IL	531	11 356	3	(D)	56	789	163	3 057	11	109	7	142
53 Lombard, IL	1 057	22 705	2	(D)	134	2 113	327	6 470	45	1 313	42	836
54 Naperville, IL (part) ▲	2 046	40 812	9	101	253	(D)	599	(D)	33	823	28	1 419
55 Oak Brook, IL (part) ▲	500	38 372	5	140	30	637	124	5 273	2	(D)	3	(D)
56 Roselle, IL (part) ▲	395	9 058	1	(D)	61	(D)	156	3 417	10	319	11	(D)
57 St. Charles, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58 Schaumburg, IL (part) ▲	94	3 546	3	(D)	13	372	27	445	—	—	3	48
59 Villa Park, IL	577	11 717	2	(D)	95	1 363	186	5 245	29	794	22	523
60 Warrenville, IL	265	4 304	1	(D)	42	840	92	1 272	4	(D)	5	246
61 West Chicago, IL	430	11 173	1	(D)	64	895	142	2 324	27	716	16	270
62 Westmont, IL	575	12 211	1	(D)	97	1 446	168	3 029	19	313	18	366
63 Wheaton, IL	1 607	34 838	6	128	192	2 997	515	10 448	16	467	24	496
64 Willowbrook, IL	242	5 931	3	(D)	22	371	60	1 328	4	16	4	119
65 Willow Springs, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66 Winfield, IL	182	2 904	1	(D)	24	394	61	598	7	283	2	(D)
67 Wood Dale, IL	285	7 393	1	(D)	54	1 219	105	2 589	6	60	11	1 107
68 Woodridge, IL	474	8 011	1	(D)	60	738	145	2 750	4	121	8	126
69 Balance of county	1 499	32 689	5	269	210	4 177	495	10 523	47	1 219	59	2 029
70 Edgar County, IL	386	4 658	4	96	126	1 070	56	469	45	1 165	29	410
71 Paris, IL	205	2 493	4	96	68	599	28	245	23	538	16	218
72 Balance of county	181	2 165	—	—	58	471	28	224	22	627	13	192
73 Edwards County, IL	265	2 743	1	(D)	85	692	54	466	23	629	22	401
74 Effingham County, IL	699	8 541	6	709	234	2 101	147	1 843	37	928	35	506
75 Effingham, IL	287	3 643	3	(D)	94	878	60	582	11	165	12	129
76 Balance of county	412	4 898	3	(D)	140	1 223	87	1 261	26	763	23	377
77 Fayette County, IL	365	4 816	3	(D)	124	1 177	66	929	33	840	28	553
78 Vandalia, IL	133	1 783	1	(D)	35	333	28	307	11	350	10	239
79 Balance of county	232	3 033	2	(D)	89	844	38	622	22	490	18	314
80 Ford County, IL	310	4 137	—	—	103	979	62	1 176	26	604	24	394
81 Gibson, IL	94	1 484	—	—	24	298	19	365	10	235	7	163
82 Paxton, IL	103	1 516	—	—	33	396	19	478	4	80	12	180
83 Balance of county	113	1 137	—	—	46	285	24	333	12	289	5	51

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
39	540	40	803	14	254	11	(D)	11	118	70	736	20	1 242	1
7	47	7	78	1	(D)	1	(D)	2	(D)	7	110	-	-	2
37	362	59	1 970	22	591	13	103	6	(D)	63	1 461	5	63	3
18	209	51	1 523	46	1 910	14	110	20	207	98	1 464	12	384	4
49	535	36	964	19	400	20	(D)	28	312	121	2 512	27	1 381	5
9	146	12	410	5	135	1	(D)	1	(D)	18	256	5	148	6
95	3 271	202	10 773	142	6 550	74	1 023	66	1 320	338	9 615	72	3 765	7
42	564	61	3 011	69	4 279	35	334	25	615	178	9 873	30	763	8
13	161	11	437	2	(D)	5	52	1	(D)	21	324	6	(D)	9
132	1 784	171	5 534	59	1 747	49	547	55	415	328	6 509	57	4 461	10
19	144	6	61	4	48	9	(D)	28	131	41	322	1	(D)	11
9	91	3	(D)	3	(D)	4	(D)	16	72	22	194	-	-	12
10	53	3	(D)	1	(D)	5	17	12	59	19	128	1	(D)	13
11	56	8	262	3	(D)	4	(D)	23	81	10	55	1	(D)	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
11	56	8	262	3	(D)	4	(D)	23	81	10	55	1	(D)	16
114	1 519	58	1 951	23	313	46	(D)	130	779	196	2 202	34	774	17
55	741	31	626	13	236	26	(D)	52	384	110	1 054	21	546	18
4	34	2	(D)	-	-	1	(D)	14	75	4	28	-	-	19
5	194	2	(D)	1	(D)	3	(D)	7	31	5	14	3	(D)	20
18	213	16	868	6	(D)	6	20	32	158	51	635	7	(D)	21
32	337	7	(D)	3	(D)	10	27	25	131	26	471	3	(D)	22
21	219	8	145	6	234	5	(D)	31	140	22	209	2	(D)	23
12	105	5	(D)	3	(D)	3	(D)	10	35	8	65	-	-	24
9	114	3	(D)	3	(D)	2	(D)	21	105	14	144	2	(D)	25
24	205	15	353	7	110	16	53	40	163	21	164	3	(D)	26
3	(D)	-	-	-	-	2	(D)	3	11	1	(D)	1	(D)	27
5	19	5	(D)	4	(D)	1	(D)	14	68	7	99	-	-	28
2	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	6	13	2	(D)	-	-	29
14	123	9	213	3	(D)	12	42	17	71	11	57	2	(D)	30
1 189	21 383	1 688	74 236	713	27 339	667	4 916	872	8 168	3 353	72 795	729	40 816	31
53	656	35	680	15	729	17	109	15	110	70	1 116	29	1 679	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
21	126	22	(D)	8	956	5	25	5	33	48	1 985	32	(D)	36
26	539	22	551	7	249	9	38	8	65	63	940	16	661	37
1	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-	-	3	(D)	-	-	38
13	369	41	3 644	12	582	4	(D)	2	(D)	47	1 709	11	(D)	39
35	344	30	847	14	354	21	112	35	143	70	733	19	601	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
15	138	40	1 285	15	289	10	(D)	13	80	74	1 335	7	167	42
28	248	57	2 194	13	2 152	7	51	15	180	76	1 180	18	292	43
58	1 154	103	3 869	26	1 144	54	305	57	545	213	5 216	50	1 849	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
84	1 636	116	4 425	65	2 836	42	(D)	53	518	222	3 322	50	2 688	46
37	382	22	425	11	150	11	(D)	30	234	62	927	18	1 699	47
49	1 042	78	2 760	52	1 929	29	135	51	523	190	3 336	34	1 197	48
12	125	5	93	-	-	1	(D)	6	(D)	23	249	1	(D)	49
47	593	120	8 141	66	(D)	34	(D)	21	(D)	174	7 472	33	(D)	50
21	433	8	159	7	269	6	57	7	(D)	31	401	13	1 729	51
33	351	48	2 637	26	848	9	(D)	32	251	128	2 344	15	719	52
78	1 301	100	4 113	33	1 160	43	(D)	42	457	166	2 598	45	1 748	53
125	1 752	164	6 041	85	(D)	100	637	141	(D)	429	2 764	80	2 764	54
23	(D)	135	13 113	26	1 034	11	193	6	76	101	4 768	34	8 833	55
23	(D)	19	495	11	(D)	10	(D)	17	(D)	62	1 121	14	(D)	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
8	189	9	331	1	(D)	2	(D)	1	(D)	22	642	5	(D)	58
43	547	36	843	13	335	29	376	23	(D)	79	915	20	507	59
20	346	16	279	5	(D)	18	101	21	161	36	508	5	(D)	60
26	774	17	(D)	10	490	11	138	30	239	66	2 098	20	1 326	61
35	739	62	2 883	20	1 316	23	194	18	(D)	94	1 086	20	662	62
94	1 220	122	3 986	88	3 110	91	613	102	923	290	7 251	67	3 199	63
19	159	43	1 949	10	205	3	25	5	(D)	62	1 320	7	258	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
5	29	11	289	9	223	5	37	12	166	41	630	4	(D)	66
25	260	19	553	4	(D)	4	11	6	20	42	1 104	8	335	67
39	516	47	1 088	12	322	16	(D)	37	309	91	1 520	14	352	68
93	1 000	120	4 204	49	1 577	42	393	61	546	278	6 002	40	750	69
17	227	16	485	8	83	6	26	26	133	50	477	3	17	70
9	165	10	(D)	7	(D)	3	(D)	10	57	25	220	2	(D)	71
8	62	6	(D)	1	(D)	3	(D)	16	76	25	257	1	(D)	72
19	136	10	209	-	-	3	(D)	23	83	23	98	2	(D)	73
39	258	27	1 015	4	14	11	58	101	476	52	505	6	128	74
19	157	11	602	4	14	4	21	46	277	22	132	1	(D)	75
20	101	16	413	-	-	7	37	55	199	30	373	5	(D)	76
20	445	17	366	-	-	9	52	27	186	37	218	1	(D)	77
7	78	10	201	-	-	5	(D)	11	114	15	117	-	-	78
13	367	7	165	-	-	4	(D)	16	72	22	101	1	(D)	79
8	335	10	198	1	(D)	7	(D)	43	204	25	202	1	(D)	80
4	(D)	2	(D)	-	-	-	-	23	113	4	42	1	(D)	81
1	(D)	5	161	1	(D)	4	(D)	14	65	10	118	-	-	82
3	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)	6	26	11	42	-	-	83

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Illinois—Con.												
1 Franklin County, IL	698	8 741	8	443	234	2 133	141	1 231	95	1 914	59	739
2 Benton, IL	151	2 680	4	(D)	46	659	26	330	22	444	10	108
3 Christopher, IL	40	536	—	—	19	182	8	36	5	112	2	(D)
4 West Frankfort, IL	141	1 523	2	(D)	43	329	28	215	20	405	13	(D)
5 Balance of county	366	4 002	2	(D)	126	963	79	650	48	953	34	527
6 Fulton County, IL	573	7 198	4	(D)	205	1 733	116	1 883	54	1 028	49	575
7 Canton, IL	183	2 998	3	(D)	58	434	37	1 192	13	145	18	(D)
8 Farmington, IL	46	470	—	—	23	261	4	15	5	37	1	(D)
9 Lewistown, IL	44	479	—	—	17	131	11	47	5	154	2	(D)
10 Balance of county	300	3 251	1	(D)	107	907	64	629	31	692	28	352
11 Gallatin County, IL	111	1 127	—	—	42	253	15	93	13	318	7	179
12 Greene County, IL	226	2 434	1	(D)	90	776	33	818	17	202	24	226
13 Carrollton, IL	34	263	—	—	15	105	3	(D)	2	(D)	4	(D)
14 White Hall, IL	43	905	—	—	21	159	4	(D)	5	(D)	2	(D)
15 Balance of county	149	1 266	1	(D)	54	512	26	(D)	10	119	18	186
16 Grundy County, IL	538	7 329	2	(D)	151	1 920	109	1 170	43	1 326	27	415
17 Coal City, IL	73	1 410	—	—	27	509	11	129	11	472	1	(D)
18 Dwight, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 Morris, IL	273	3 790	—	—	67	997	59	607	16	387	18	284
20 Balance of county	192	2 129	2	(D)	57	414	39	434	16	467	8	(D)
21 Hamilton County, IL	172	1 854	—	—	50	807	41	378	20	280	15	137
22 McLeansboro, IL	56	922	—	—	18	590	10	58	3	(D)	4	39
23 Balance of county	116	932	—	—	32	217	31	320	17	(D)	11	98
24 Hancock County, IL	452	4 677	9	125	122	1 117	87	674	51	1 151	32	579
25 Carthage, IL	75	637	1	(D)	16	127	16	147	5	97	1	(D)
26 Hamilton, IL	72	719	2	(D)	21	159	8	60	9	224	2	(D)
27 Balance of county	305	3 321	6	(D)	85	831	63	467	37	830	29	563
28 Hardin County, IL	69	705	—	—	25	145	5	27	7	98	6	(D)
29 Henderson County, IL	107	1 032	3	(D)	28	263	23	337	15	119	14	143
30 Henry County, IL	869	10 545	11	416	277	2 362	167	2 315	76	1 559	63	1 132
31 Coal Valley, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 Galva, IL	51	371	—	—	23	143	7	(D)	3	50	5	17
33 Geneseo, IL	136	1 675	1	(D)	43	419	28	369	2	(D)	8	237
34 Green Rock, IL	10	71	—	—	5	54	1	(D)	3	(D)	—	—
35 Kewanee, IL	208	2 885	3	(D)	64	670	36	712	21	(D)	12	144
36 Balance of county	464	5 543	7	(D)	142	1 076	95	1 192	47	1 204	38	734
37 Iroquois County, IL	570	7 582	5	154	190	1 880	134	1 049	57	1 614	32	957
38 Watseka, IL	97	1 306	1	(D)	28	273	22	97	7	92	4	96
39 Balance of county	473	6 276	4	(D)	162	1 607	112	952	50	1 522	28	861
40 Jackson County, IL	1 097	14 641	3	(D)	216	2 364	240	2 064	77	1 608	54	1 070
41 Carbondale, IL	396	6 368	3	(D)	60	958	76	689	8	210	14	409
42 Murphysboro, IL	173	2 407	—	—	43	455	29	374	9	370	6	169
43 Balance of county	528	5 866	—	—	113	951	135	1 001	60	1 028	34	492
44 Jasper County, IL	277	3 241	3	(D)	96	817	42	411	29	921	14	265
45 Newton, IL	104	1 108	—	—	33	499	13	142	7	122	7	71
46 Balance of county	173	2 133	3	(D)	63	318	29	269	22	799	7	194
47 Jefferson County, IL	757	13 507	8	4 027	194	1 703	184	1 885	66	1 319	51	740
48 Mount Vernon, IL	412	9 742	8	4 027	98	877	106	1 145	24	450	19	272
49 Balance of county	345	3 765	—	—	96	826	78	740	42	869	32	468
50 Jersey County, IL	290	2 864	5	227	92	908	45	303	18	148	17	120
51 Jerseyville, IL	156	1 756	2	(D)	50	453	21	184	11	65	8	(D)
52 Balance of county	134	1 108	3	(D)	42	455	24	119	7	83	9	(D)
53 Jo Daviess County, IL	442	7 175	26	974	135	1 703	66	1 591	40	671	32	560
54 Galena, IL	137	2 314	14	744	32	374	24	355	6	58	5	63
55 Balance of county	305	4 861	12	230	103	1 329	42	1 236	34	613	27	497
56 Johnson County, IL	159	1 785	3	(D)	51	372	27	176	23	720	12	263
57 Kane County, IL	5 665	114 337	29	899	1 071	15 223	1 767	31 841	241	8 198	201	6 621
58 Algonquin, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59 Aurora, IL (part) ▲	1 310	26 267	14	712	279	3 240	376	6 812	56	2 194	49	1 116
60 Barrington Hills, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Batavia, IL (part) ▲	364	6 125	2	(D)	65	684	118	2 037	9	160	8	363
62 Carpentersville, IL	281	3 202	1	(D)	50	462	122	1 041	21	692	11	156
63 East Dundee, IL (part) ▲	117	2 314	—	—	22	486	41	468	6	168	1	(D)
64 Elgin, IL (part) ▲	1 178	23 773	4	31	225	3 128	385	6 385	44	1 382	46	1 259
65 Geneva, IL	379	9 132	2	(D)	48	1 248	122	2 732	6	465	10	154
66 Hoffman Estates, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67 Montgomery, IL (part) ▲	184	2 545	—	—	32	328	49	983	15	300	5	149

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
49	844	32	702	5	154	17	105	18	61	32	318	8	97	1
14	375	6	171	3	(D)	3	(D)	6	25	8	61	3	(D)	2
-	-	4	(D)	-	-	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	3
13	121	6	(D)	1	(D)	2	(D)	4	7	7	81	2	(D)	4
22	348	16	222	1	(D)	11	64	8	29	17	176	2	(D)	5
39	477	23	329	11	480	16	86	20	58	31	246	5	(D)	6
12	241	14	197	4	235	2	(D)	7	16	15	162	-	-	7
5	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-	8
1	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-	-	-	9
21	193	7	(D)	4	(D)	9	(D)	9	25	14	(D)	5	(D)	10
11	115	3	(D)	2	(D)	1	(D)	7	(D)	10	58	-	-	11
15	78	7	101	1	(D)	8	42	22	119	6	29	2	(D)	12
6	(D)	2	(D)	-	-	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-	13
1	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-	14
8	57	1	(D)	1	(D)	6	(D)	18	63	4	(D)	2	(D)	15
39	506	30	769	10	203	23	(D)	28	172	60	557	16	193	16
6	90	3	(D)	1	(D)	1	(D)	3	(D)	9	87	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
21	227	18	560	5	106	14	56	16	97	27	301	12	168	19
12	189	9	(D)	4	(D)	8	31	9	(D)	24	169	4	25	20
12	54	6	44	1	(D)	4	(D)	12	33	9	28	2	(D)	21
3	17	4	(D)	1	(D)	2	(D)	7	27	4	(D)	-	-	22
9	37	2	(D)	-	-	2	(D)	5	6	5	(D)	2	(D)	23
22	129	10	43	3	(D)	5	(D)	78	392	18	158	15	268	24
5	(D)	-	-	3	(D)	1	(D)	23	140	2	(D)	2	(D)	25
2	(D)	4	10	-	-	1	(D)	16	89	3	(D)	4	(D)	26
15	102	6	33	-	-	3	(D)	39	163	13	96	9	184	27
5	216	5	(D)	-	-	-	-	5	(D)	11	137	-	-	28
3	(D)	1	(D)	-	-	-	-	8	20	6	23	6	21	29
72	489	38	942	4	46	23	81	56	333	73	791	9	79	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
2	(D)	4	(D)	-	-	-	-	4	(D)	3	(D)	-	-	32
15	75	3	(D)	-	-	7	45	7	(D)	21	308	1	(D)	33
-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-	-	-	34
12	(D)	18	756	1	(D)	6	18	14	65	16	(D)	5	40	35
43	372	13	83	3	(D)	10	18	30	220	33	300	3	(D)	36
32	504	25	573	5	214	9	(D)	45	199	33	325	3	(D)	37
5	(D)	4	(D)	4	(D)	3	(D)	11	44	8	25	-	-	38
27	(D)	21	(D)	1	(D)	6	30	34	155	25	300	3	(D)	39
67	1 324	84	2 176	37	597	43	255	79	404	179	1 976	18	(D)	40
32	376	41	1 556	17	144	19	(D)	30	151	87	1 052	9	(D)	41
6	27	18	346	9	329	8	(D)	21	96	22	167	2	(D)	42
29	921	25	274	11	124	16	134	28	157	70	757	7	27	43
19	136	5	(D)	1	(D)	4	(D)	36	146	22	144	6	152	44
8	35	1	(D)	-	-	2	(D)	15	58	16	125	2	(D)	45
11	101	4	(D)	1	(D)	2	(D)	21	88	6	19	4	(D)	46
40	264	42	1 885	15	298	21	102	41	135	83	848	12	301	47
20	130	34	1 792	8	252	13	(D)	21	78	52	537	9	(D)	48
20	134	8	93	7	46	8	(D)	20	57	31	311	3	(D)	49
22	133	13	567	3	(D)	10	(D)	32	134	20	116	13	141	50
12	67	6	418	3	(D)	5	(D)	21	84	10	58	7	99	51
10	66	7	149	-	-	5	21	11	50	10	58	6	42	52
33	244	17	282	6	58	10	29	36	307	25	312	16	444	53
12	90	9	133	3	(D)	2	(D)	6	(D)	12	240	12	(D)	54
21	154	8	149	3	(D)	8	(D)	30	(D)	13	72	4	(D)	55
4	25	3	(D)	3	(D)	3	(D)	14	33	16	85	-	-	56
385	5 962	291	11 884	150	5 363	213	1 475	381	3 246	777	15 574	159	8 051	57
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
97	1 504	77	3 664	24	646	46	389	101	790	155	2 601	36	2 599	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
34	373	12	282	17	391	16	(D)	14	194	56	737	13	742	61
10	(D)	9	44	3	(D)	7	41	12	44	33	603	2	(D)	62
8	194	6	274	7	133	1	(D)	8	(D)	15	333	2	(D)	63
79	1 114	76	3 325	31	(D)	40	(D)	77	447	141	2 407	30	(D)	64
15	574	23	734	24	735	27	(D)	23	299	67	1 841	12	193	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
16	228	5	(D)	1	(D)	9	28	32	184	16	147	4	69	67

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Illinois—Con.												
Kane County, IL—Con.												
1 North Aurora, IL	112	1 578	-	-	24	400	24	354	8	(D)	2	(D)
2 St. Charles, IL (part) ▲	862	20 750	3	(D)	145	2 907	248	5 538	19	880	29	1 236
3 South Elgin, IL	145	3 731	1	(D)	31	407	43	903	10	252	11	1 446
4 West Dundee, IL	97	2 536	-	-	16	217	33	1 026	2	(D)	3	(D)
5 Balance of county	636	12 384	2	(D)	134	1 716	206	3 562	45	1 514	26	689
6 Kankakee County, IL	1 504	24 954	16	596	449	5 734	297	3 919	113	3 360	82	1 893
7 Bourbonnais, IL	279	4 551	1	(D)	84	1 087	51	648	10	588	8	90
8 Bradley, IL	194	2 907	-	-	69	771	36	620	20	792	10	201
9 Kankakee, IL	352	8 095	4	50	101	1 488	67	1 316	21	399	17	471
10 Manteno, IL	64	1 091	2	(D)	17	297	12	118	5	(D)	2	(D)
11 Mokena, IL	53	348	-	-	18	171	20	73	3	(D)	3	(D)
12 Balance of county	562	7 962	9	459	160	1 920	111	1 144	54	1 412	42	1 062
13 Kendall County, IL	477	7 578	8	286	106	1 745	115	1 213	45	1 425	30	394
14 Montgomery, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Oswego, IL	163	2 538	2	(D)	30	475	44	540	15	379	7	(D)
16 Plano, IL	101	1 481	2	(D)	26	566	22	140	9	208	3	(D)
17 Sandwich, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Yorkville, IL	131	2 561	3	(D)	32	325	28	364	14	757	11	144
19 Balance of county	82	998	1	(D)	18	379	21	169	7	81	9	138
20 Knox County, IL	795	10 457	7	118	243	2 737	175	2 342	53	1 488	36	484
21 Abingdon, IL	63	868	-	-	19	154	13	154	7	(D)	3	(D)
22 Galesburg, IL	454	6 326	2	(D)	130	1 782	96	1 412	27	602	17	234
23 Knoxville, IL	58	605	2	(D)	23	229	13	73	2	(D)	3	(D)
24 Balance of county	220	2 658	3	(D)	71	572	53	693	17	621	13	(D)
25 Lake County, IL	10 363	282 478	56	2 155	1 426	25 877	2 940	76 167	338	12 054	314	7 860
26 Antioch, IL	291	5 486	4	183	75	1 263	80	962	21	378	18	407
27 Barrington, IL (part) ▲	728	26 620	2	(D)	67	1 404	233	9 138	19	916	11	(D)
28 Barrington Hills, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Buffalo Grove, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Deerfield, IL (part) ▲	919	(D)	3	(D)	82	1 855	249	8 455	7	(D)	18	917
31 Fox Lake, IL (part) ▲	83	1 122	2	(D)	12	99	23	197	3	(D)	8	225
32 Grayslake, IL	222	3 941	-	-	34	677	73	1 364	10	124	6	181
33 Gurnee, IL	301	6 053	2	(D)	42	715	92	1 743	10	363	10	324
34 Highland Park, IL	1 550	58 024	6	140	148	3 524	380	13 723	16	1 232	16	358
35 Highland, IL	80	1 383	1	(D)	20	242	29	336	3	(D)	2	(D)
36 Island Lake, IL (part) ▲	102	1 850	-	-	17	442	41	742	3	47	5	157
37 Lake Barrington, IL	15	562	-	-	-	-	2	(D)	-	-	-	-
38 Lake Bluff, IL	298	7 697	5	176	30	435	89	2 058	2	(D)	3	(D)
39 Lake Forest, IL	701	30 266	3	57	75	2 256	190	8 165	5	100	5	107
40 Lake Zurich, IL	366	7 600	1	(D)	51	586	100	2 089	18	1 084	11	439
41 Libertyville, IL	673	14 861	2	(D)	77	1 312	205	4 739	10	(D)	15	436
42 Lincolnshire, IL	163	6 169	1	(D)	8	113	44	1 939	4	41	-	-
43 Lindenhurst, IL	128	2 179	-	-	20	430	45	525	6	214	3	(D)
44 Mundelein, IL	460	8 660	5	(D)	79	1 670	129	2 807	16	241	28	273
45 North Chicago, IL	118	1 057	-	-	27	247	26	293	3	(D)	3	(D)
46 Park City, IL	55	562	1	(D)	9	(D)	16	183	3	33	4	71
47 Riverwoods, IL	115	4 763	1	(D)	8	(D)	35	1 292	2	(D)	2	(D)
48 Round Lake, IL	105	1 890	-	-	20	327	43	493	5	76	8	231
49 Round Lake Beach, IL	155	3 011	1	(D)	22	331	53	701	14	381	11	248
50 Round Lake Park, IL	42	(D)	-	-	9	78	12	126	2	(D)	4	55
51 Vernon Hills, IL	294	5 314	-	-	41	559	80	1 376	6	212	8	103
52 Wauconda, IL	197	3 765	3	197	21	282	71	939	12	653	10	346
53 Waukegan, IL	790	15 148	1	(D)	177	2 739	198	2 867	48	2 569	37	914
54 Wheeling, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55 Winthrop Harbor, IL	77	1 269	5	135	22	200	14	(D)	5	82	5	105
56 Zion, IL	280	3 720	5	266	73	1 040	69	2 228	20	228	15	284
57 Balance of county	1 055	30 365	2	(D)	160	2 610	324	8 162	65	2 221	48	1 199
58 La Salle County, IL	1 624	23 685	13	323	493	4 489	397	3 976	100	4 506	85	1 677
59 La Salle, IL	131	1 734	2	(D)	39	295	30	380	5	410	4	(D)
60 Marseilles, IL	61	764	-	-	26	394	12	64	2	(D)	1	(D)
61 Mendota, IL	138	3 790	1	(D)	34	325	28	440	11	(D)	11	292
62 Oglesby, IL	59	996	1	(D)	18	304	14	213	6	148	6	132
63 Ottawa, IL	344	5 062	1	(D)	92	920	82	824	18	661	10	392
64 Peru, IL	158	3 303	2	(D)	48	506	43	352	8	249	6	91
65 Streator, IL (part) ▲	251	2 813	3	122	82	655	58	382	16	232	16	287
66 Balance of county	482	5 223	3	77	154	1 090	130	1 321	34	902	31	456
67 Lawrence County, IL	335	3 972	3	58	105	1 341	74	748	39	812	24	217
68 Lawrenceville, IL	108	1 232	-	-	36	507	24	196	3	(D)	6	44
69 Balance of county	227	2 740	3	58	69	834	50	552	36	(D)	18	173
70 Lee County, IL	454	5 831	4	49	151	1 309	90	1 349	40	967	32	530
71 Dixon, IL	244	3 083	1	(D)	78	728	55	790	20	448	16	293
72 Balance of county	210	2 748	3	(D)	73	581	35	559	20	519	16	237
73 Livingston County, IL	520	6 395	3	111	168	1 719	82	1 217	33	737	39	498
74 Dwight, IL (part) ▲	60	602	2	(D)	16	129	15	130	5	34	2	(D)
75 Fairbury, IL	75	668	-	-	26	234	10	74	2	(D)	7	(D)
76 Pontiac, IL	143	2 392	1	(D)	42	747	23	357	3	(D)	8	113
77 Streator, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78 Balance of county	242	2 733	-	-	84	609	34	656	23	451	22	290
79 Logan County, IL	535	6 006	5	41	162	1 699	92	1 115	33	679	32	523
80 Lincoln, IL	291	3 576	2	(D)	82	1 041	52	619	12	293	15	323
81 Balance of county	244	2 430	3	(D)	80	658	40	496	21	386	17	200
82 McDonough County, IL	554	8 537	2	(D)	155	1 200	129	1 457	44	988	35	431
83 Bushnell, IL	62	1 114	-	-	21	130	12	151	4	28	5	35
84 Macomb, IL	271	4 938	2	(D)	71	618	54	482	13	402	11	169
85 Balance of county	221	2 485	-	-	63	452	63	824	27	558	19	227

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F)

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
11	136	6	73	-	-	2	(D)	13	95	16	277	6	69	1
63	1 007	42	2 285	30	986	39	(D)	58	662	163	4 465	23	529	2
9	61	6	203	2	(D)	6	(D)	9	53	11	199	6	140	3
2	(D)	3	(D)	1	(D)	3	(D)	8	(D)	20	197	6	(D)	4
41	711	26	883	10	448	17	(D)	26	354	84	1 767	19	441	5
96	2 054	66	2 049	25	571	42	223	159	1 120	136	2 813	23	622	6
18	563	15	363	5	187	13	(D)	35	258	33	431	6	244	7
8	30	5	(D)	-	-	6	37	23	135	14	194	3	(D)	8
21	873	27	1 180	14	220	9	25	28	265	35	1 643	8	165	9
6	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)	7	107	6	(D)	2	(D)	10
2	(D)	1	(D)	-	-	-	-	4	16	2	(D)	-	-	11
41	445	15	415	6	164	12	94	62	339	46	489	4	19	12
32	675	16	273	7	271	16	43	28	148	61	667	13	438	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
12	220	4	78	6	(D)	5	7	10	50	25	345	3	(D)	15
7	(D)	4	(D)	-	-	5	15	7	22	13	71	3	(D)	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
6	138	7	(D)	1	(D)	3	(D)	6	39	14	206	6	(D)	18
7	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)	5	37	9	45	1	(D)	19
70	769	47	939	6	111	12	67	82	526	53	473	11	403	20
10	243	2	(D)	-	-	2	(D)	5	20	2	(D)	-	21	
36	285	36	806	6	111	9	(D)	57	431	32	231	6	359	22
4	54	-	-	-	-	1	(D)	8	49	1	(D)	-	(D)	23
20	187	9	(D)	-	-	-	-	12	26	18	225	4	(D)	24
740	11 900	851	38 084	535	25 347	370	3 145	441	4 087	1 937	58 218	415	17 584	25
22	315	14	609	5	236	3	(D)	6	(D)	32	558	11	483	26
47	1 224	47	2 308	34	1 612	20	221	14	(D)	200	6 527	34	2 620	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
60	1 051	95	2 870	80	3 444	40	483	32	375	209	7 221	44	(D)	30
8	124	6	57	-	-	2	(D)	2	(D)	15	217	2	(D)	31
17	245	16	179	1	(D)	10	72	8	(D)	41	725	6	313	32
25	273	26	729	11	291	10	(D)	9	72	59	1 204	5	235	33
107	2 379	194	13 043	170	9 994	70	690	58	1 046	301	9 093	84	2 802	34
5	228	-	-	3	(D)	3	(D)	2	(D)	11	168	1	(D)	35
3	(D)	5	(D)	1	(D)	2	(D)	8	67	14	226	3	(D)	36
1	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	6	438	1	(D)	37
10	290	20	917	26	666	13	119	6	(D)	78	2 412	16	418	38
57	1 148	61	3 918	48	3 334	24	149	11	154	181	8 687	41	2 191	39
21	685	21	483	10	171	19	(D)	30	247	73	1 178	11	532	40
44	393	60	1 921	25	470	28	325	35	379	148	3 995	24	638	41
7	(D)	10	385	16	673	9	94	1	(D)	52	1 539	11	1 232	42
6	51	12	321	1	(D)	7	24	7	36	20	546	1	(D)	43
36	234	37	858	8	281	12	(D)	30	217	65	1 747	15	210	44
21	168	15	143	1	(D)	5	25	8	33	6	63	3	48	45
7	40	3	(D)	-	-	-	-	8	24	3	(D)	1	(D)	46
6	98	17	762	11	984	5	(D)	2	(D)	19	848	7	106	47
8	81	1	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)	10	78	4	(D)	48
14	135	1	(D)	2	(D)	1	(D)	19	97	14	751	3	(D)	49
3	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-	6	18	3	(D)	-	-	50
14	361	29	918	8	115	8	22	19	111	66	1 207	15	330	51
16	149	12	157	2	(D)	5	(D)	6	48	33	742	6	204	52
71	576	61	1 584	27	1 061	25	(D)	49	240	77	1 261	19	946	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
7	30	5	519	-	-	3	(D)	2	(D)	9	58	-	-	55
24	140	15	362	2	(D)	16	154	12	(D)	24	254	10	242	56
73	1 300	65	4 855	38	1 681	29	(D)	46	425	168	6 375	37	1 260	57
124	2 124	87	3 121	27	500	59	339	72	374	135	1 411	32	845	58
13	152	8	218	5	27	5	33	5	33	14	99	1	(D)	59
7	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	6	49	1	(D)	60
9	282	7	121	-	-	3	(D)	13	76	15	102	6	262	61
1	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)	6	74	1	(D)	62
30	815	19	323	9	208	16	(D)	22	99	35	486	10	233	63
14	210	12	1 631	2	(D)	7	32	7	56	7	80	2	(D)	64
11	111	15	553	2	(D)	12	71	10	(D)	22	256	4	81	65
39	511	21	122	7	171	14	88	12	50	30	265	7	170	66
14	92	15	251	1	(D)	3	(D)	26	131	27	170	4	(D)	67
7	55	6	96	-	-	2	(D)	9	59	14	68	1	(D)	68
7	37	9	155	1	(D)	1	(D)	17	72	13	102	3	(D)	69
34	741	24	382	3	(D)	9	(D)	25	123	37	270	5	44	70
14	221	16	299	3	(D)	7	(D)	12	64	19	151	3	(D)	71
20	520	8	83	-	-	2	(D)	13	59	18	119	2	(D)	72
27	138	24	784	8	110	19	65	77	387	30	262	10	367	73
4	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	7	27	5	(D)	1	(D)	74
2	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)	16	121	5	(D)	-	-	75
-	39	8	464	5	(D)	7	(D)	24	131	12	68	1	(D)	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
12	83	10	(D)	2	(D)	9	34	30	108	8	80	8	(D)	78
39	281	17	388	4	74	12	39	97	426	34	217	8	524	79
24	235	13	267	3	(D)	8	33	57	283	17	85	6	(D)	80
15	46	4	121	1	(D)	4	6	40	143	17	132	2	(D)	81
39	308	17	1 139	9	497	16	(D)	56	(D)	42	270	10	449	82
5	40	2	(D)	2	(D)	1	(D)	7	24	2	(D)	1	(D)	83
20	136	13	1 083	6	(D)	12	(D)	34	(D)	31	177	4	(D)	84
14	132	2	(D)	1	(D)	3	(D)	15	60	9	(D)	5	(D)	85

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Illinois—Con.												
1 McHenry County, IL	3 573	68 893	14	315	686	11 259	1 119	21 087	175	5 850	140	3 362
2 Algonquin, IL (part) ▲	285	5 596	1	(D)	50	1 020	98	1 853	14	580	6	(D)
3 Barrington Hills, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Cary, IL	339	8 222	-	-	53	991	123	3 830	10	216	10	256
5 Crystal Lake, IL	795	15 800	1	(D)	133	2 394	262	5 413	27	1 053	19	(D)
6 Fox Lake, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 Fox River Grove, IL	98	1 903	1	(D)	13	176	34	654	6	(D)	3	(D)
8 Harvard, IL	181	3 161	2	(D)	51	552	39	551	11	387	11	262
9 Island Lake, IL (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Lake in the Hills, IL	115	1 426	-	-	27	360	48	492	3	(D)	7	38
11 McHenry, IL	572	9 337	3	(D)	119	1 347	170	2 382	29	591	26	559
12 Marengo, IL	170	2 491	-	-	46	1 002	51	741	10	124	9	158
13 Woodstock, IL	465	11 237	1	(D)	93	2 412	128	2 514	23	1 451	14	486
14 Balance of county	553	9 720	5	177	101	1 005	166	2 657	42	1 259	35	1 152
15 McLean County, IL	2 275	36 184	9	305	501	5 443	481	7 846	89	2 252	89	1 543
16 Bloomington, IL	952	17 645	6	266	197	2 374	220	4 467	20	334	37	615
17 Le Roy, IL	56	881	-	-	17	144	9	195	6	147	3	(D)
18 Normal, IL	621	8 666	-	-	108	1 191	113	1 384	12	547	15	(D)
19 Balance of county	646	8 992	3	39	179	1 734	139	1 800	51	1 224	34	593
20 Macon County, IL	1 983	26 109	8	177	515	5 505	478	5 469	106	2 024	100	1 455
21 Decatur, IL	1 467	20 028	4	(D)	378	3 971	343	4 267	70	1 590	63	798
22 Mount Zion, IL	93	1 227	-	-	25	284	22	237	4	48	3	(D)
23 Balance of county	423	4 854	4	(D)	112	1 250	113	965	32	386	34	(D)
24 Macoupin County, IL	831	9 511	3	(D)	301	3 323	113	983	91	1 902	65	979
25 Carlinville, IL	131	1 566	2	(D)	39	418	19	180	12	227	10	336
26 Gillespie, IL	52	508	-	-	28	232	3	9	5	177	2	(D)
27 Staunton, IL	96	905	-	-	45	302	9	119	9	157	8	119
28 Virden, IL (part) ▲	66	737	-	-	19	187	11	84	7	225	3	(D)
29 Balance of county	486	5 795	1	(D)	170	2 184	71	591	58	1 116	42	492
30 Madison County, IL	3 925	54 778	22	458	1 042	10 449	834	11 486	272	7 331	186	3 086
31 Alton, IL	437	7 142	5	87	117	1 288	83	1 072	31	970	23	290
32 Bethalto, IL	96	834	-	-	31	307	22	236	9	87	2	(D)
33 Collinsville, IL (part) ▲	440	6 062	2	(D)	112	1 160	98	1 182	18	484	20	(D)
34 East Alton, IL	90	2 368	1	(D)	28	198	20	(D)	5	(D)	5	142
35 Edwardsville, IL	492	7 105	1	(D)	102	1 352	122	1 528	13	279	9	(D)
36 Glen Carbon, IL	82	1 037	-	-	20	173	13	(D)	5	222	1	(D)
37 Granite City, IL	458	5 476	3	(D)	122	1 053	92	890	41	1 581	23	257
38 Highland, IL	213	2 525	1	(D)	66	616	37	401	11	67	12	50
39 Madison, IL (part) ▲	54	612	-	-	13	99	8	(D)	11	247	5	43
40 Pontoon Beach, IL	23	176	-	-	6	(D)	5	(D)	2	(D)	1	(D)
41 Troy, IL	120	1 672	-	-	31	774	27	312	6	154	10	62
42 Venice, IL	12	257	-	-	7	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
43 Wood River, IL	132	1 516	2	(D)	32	254	34	230	16	308	3	(D)
44 Balance of county	1 276	17 996	7	101	355	3 075	272	3 957	103	2 559	71	1 792
45 Marion County, IL	880	9 503	14	293	264	2 336	189	1 851	76	1 507	52	878
46 Centralia, IL (part) ▲	316	3 515	6	(D)	106	1 088	57	743	23	354	20	353
47 Salem, IL	175	2 176	6	139	40	379	44	362	9	372	5	34
48 Balance of county	389	3 812	2	(D)	118	869	88	746	44	781	27	491
49 Marshall County, IL	253	3 016	-	-	82	918	68	559	18	361	20	281
50 Henry, IL	68	716	-	-	21	279	17	55	7	164	5	35
51 Balance of county	185	2 300	-	-	61	639	51	504	11	197	15	246
52 Mason County, IL	291	3 090	3	(D)	108	903	48	431	22	389	28	270
53 Havana, IL	74	713	-	-	26	236	12	88	5	(D)	3	(D)
54 Mason City, IL	47	519	2	(D)	23	176	5	29	2	(D)	-	-
55 Balance of county	170	1 858	1	(D)	59	491	31	314	15	340	25	(D)
56 Massac County, IL	201	2 521	2	(D)	61	487	33	327	26	691	23	356
57 Metropolis, IL	105	1 264	1	(D)	35	263	17	208	13	285	8	63
58 Balance of county	96	1 257	1	(D)	26	224	16	119	13	406	15	293
59 Menard County, IL	237	3 073	-	-	51	373	59	733	20	479	11	340
60 Mercer County, IL	304	3 514	4	28	115	978	57	754	31	629	23	216
61 Aledo, IL	98	1 243	1	(D)	33	383	22	308	10	255	5	26
62 Balance of county	206	2 271	3	(D)	82	595	35	446	21	374	18	190
63 Monroe County, IL	384	6 548	-	-	111	1 095	84	1 255	33	811	22	446
64 Columbia, IL	99	2 423	-	-	25	371	18	76	7	(D)	6	50
65 Waterloo, IL	104	1 063	-	-	37	346	14	119	4	(D)	4	14
66 Balance of county	181	3 062	-	-	49	378	52	1 060	22	450	12	382
67 Montgomery County, IL	571	6 428	5	173	203	2 104	99	1 188	49	933	47	577
68 Hillsboro, IL	111	1 494	1	(D)	36	612	22	248	6	(D)	9	104
69 Litchfield, IL	124	1 450	1	(D)	44	475	18	231	6	93	9	(D)
70 Nokomis, IL	53	584	-	-	19	215	10	78	7	(D)	4	(D)
71 Balance of county	283	2 900	3	(D)	104	802	49	631	30	579	25	352
72 Morgan County, IL	666	9 594	2	(D)	204	1 690	100	1 185	61	1 456	41	735
73 Jacksonville, IL	344	5 829	2	(D)	96	956	59	800	20	(D)	20	(D)
74 South Jacksonville, IL	62	673	-	-	18	137	5	45	7	(D)	2	(D)
75 Balance of county	260	3 092	-	-	90	597	36	340	34	905	19	538
76 Moultrie County, IL	235	2 708	2	(D)	72	565	52	454	18	420	17	327
77 Sullivan, IL	90	812	1	(D)	26	136	15	83	6	78	8	137
78 Balance of county	145	1 896	1	(D)	46	429	37	371	12	342	9	190
79 Ogle County, IL	718	11 056	5	108	221	2 815	178	3 733	68	1 488	52	766
80 Mount Morris, IL	64	538	-	-	18	(D)	16	(D)	5	68	1	(D)
81 Oregon, IL	122	1 284	1	(D)	46	352	25	(D)	5	167	6	(D)
82 Polo, IL	56	3 244	1	(D)	21	(D)	13	(D)	7	185	3	(D)
83 Rochelle, IL	124	1 573	1	(D)	35	392	28	377	7	114	11	136
84 Balance of county	352	4 417	2	(D)	101	762	96	1 350	44	954	31	404

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F)

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
245	3 631	185	4 356	83	2 525	117	996	194	1 618	523	9 786	92	4 108	1
19	254	10	120	6	133	9	65	14	98	52	1 083	6	(D)	2
18	294	14	375	12	291	9	32	16	148	62	1 278	12	511	3
44	808	43	1 152	26	831	30	299	51	451	139	2 393	20	741	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
11	246	3	(D)	4	106	-	-	8	86	13	106	2	(D)	7
17	130	4	(D)	2	(D)	8	59	10	36	26	1 053	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
3	(D)	5	31	-	-	3	(D)	8	159	10	167	1	(D)	10
50	402	35	608	14	382	16	(D)	19	164	75	1 332	16	1 346	11
13	(D)	11	187	-	-	4	28	12	53	13	89	1	(D)	12
31	658	26	1 029	13	600	21	(D)	29	228	71	1 315	15	309	13
39	652	34	637	6	(D)	17	(D)	27	195	62	970	19	705	14
165	2 933	105	5 128	40	1 566	118	838	353	2 289	257	3 054	68	2 987	15
71	1 651	50	2 294	21	763	46	436	150	952	110	1 757	24	1 736	16
2	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-	11	75	3	(D)	1	(D)	17
53	772	27	(D)	11	485	53	313	112	828	94	772	23	650	18
39	(D)	25	(D)	7	(D)	19	89	80	434	50	(D)	20	(D)	19
165	1 484	116	3 355	36	1 047	43	403	194	1 474	189	2 861	33	855	20
123	1 002	96	2 765	34	(D)	31	226	138	1 229	162	2 537	25	542	21
8	31	4	(D)	-	-	2	(D)	16	61	7	180	2	(D)	22
34	451	16	(D)	2	(D)	10	(D)	40	184	20	144	6	(D)	23
68	795	17	260	11	276	18	(D)	82	316	54	346	8	147	24
6	(D)	1	(D)	4	(D)	4	(D)	20	90	11	95	3	(D)	25
6	46	-	-	-	-	1	(D)	4	(D)	2	(D)	1	(D)	26
10	79	3	(D)	1	(D)	2	(D)	4	(D)	5	(D)	-	-	27
2	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-	11	61	7	26	-	-	28
44	632	8	113	5	186	11	76	43	130	29	196	4	(D)	29
367	4 587	256	6 136	74	1 793	121	1 094	299	1 810	364	4 773	88	1 775	30
29	197	49	1 845	15	484	8	46	23	126	40	554	14	183	31
5	60	5	11	-	-	1	(D)	14	77	6	46	1	(D)	32
69	(D)	22	(D)	6	90	14	(D)	35	(D)	34	(D)	10	179	33
7	(D)	7	70	1	(D)	2	(D)	3	(D)	6	35	5	42	34
46	462	34	1 134	16	461	24	551	40	250	75	936	10	58	35
7	36	9	107	4	103	4	(D)	3	20	12	88	4	(D)	36
47	489	21	253	10	79	11	(D)	42	212	37	391	9	162	37
19	205	6	(D)	1	(D)	6	48	25	140	24	812	5	49	38
3	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)	4	(D)	3	(D)	39
2	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	40
3	(D)	6	41	1	(D)	3	(D)	26	110	6	(D)	1	(D)	41
-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-	42
8	65	10	88	1	(D)	5	28	6	34	12	298	3	(D)	43
122	1 394	81	2 096	18	395	40	154	79	486	106	1 089	22	898	44
55	682	30	397	7	77	21	57	87	505	77	691	8	229	45
17	141	10	(D)	2	(D)	11	(D)	33	188	30	220	1	(D)	46
10	204	9	127	2	(D)	2	(D)	23	143	23	352	2	(D)	47
28	337	11	(D)	3	(D)	8	16	31	174	24	119	5	(D)	48
15	85	10	150	4	(D)	7	(D)	15	84	12	189	2	(D)	49
2	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)	7	40	5	(D)	1	(D)	50
13	(D)	10	150	3	(D)	5	(D)	8	44	7	(D)	1	(D)	51
13	166	6	143	6	101	11	42	25	84	18	283	3	(D)	52
3	(D)	1	(D)	5	(D)	1	(D)	6	(D)	5	(D)	3	(D)	53
6	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-	54
4	(D)	3	(D)	-	-	5	27	16	42	11	219	-	-	55
15	280	8	99	4	92	5	15	10	26	12	93	2	(D)	56
7	196	6	(D)	2	(D)	3	(D)	5	12	7	58	1	(D)	57
8	84	2	(D)	2	(D)	2	(D)	5	14	5	35	1	(D)	58
12	70	9	283	7	320	4	(D)	39	224	23	149	2	(D)	59
23	276	14	261	3	10	3	(D)	12	57	16	212	3	(D)	60
3	35	6	131	2	(D)	3	(D)	4	22	9	62	-	-	61
20	241	8	130	1	(D)	-	-	8	35	7	150	3	(D)	62
28	588	11	226	10	968	9	31	36	191	33	506	7	431	63
12	103	6	166	4	(D)	3	(D)	9	41	7	(D)	2	(D)	64
5	23	4	(D)	4	(D)	1	(D)	14	83	15	219	2	(D)	65
11	462	1	(D)	2	(D)	5	16	13	67	11	(D)	3	(D)	66
33	316	16	321	7	169	13	(D)	56	250	38	167	5	(D)	67
7	64	3	(D)	2	(D)	3	(D)	16	77	5	24	1	(D)	68
11	(D)	8	177	4	(D)	3	(D)	8	42	11	(D)	1	(D)	69
3	(D)	-	-	-	-	-	-	6	34	3	(D)	1	(D)	70
12	171	5	(D)	1	(D)	7	14	26	97	19	75	2	(D)	71
56	334	33	2 655	9	112	22	111	97	484	38	392	3	(D)	72
25	171	20	2 317	8	(D)	18	105	50	240	24	249	2	(D)	73
5	11	1	(D)	-	-	3	(D)	17	87	4	(D)	-	-	74
26	152	12	(D)	1	(D)	1	(D)	30	157	10	(D)	1	(D)	75
14	401	10	118	2	(D)	6	(D)	16	86	25	172	1	(D)	76
5	(D)	9	(D)	1	(D)	1	(D)	10	54	7	70	1	(D)	77
9	(D)	1	(D)	1	(D)	5	(D)	6	32	18	102	-	-	78
46	458	23	460	7	269	14	(D)	56	215	43	589	5	(D)	79
7	95	4	(D)	-	-	1	(D)	4	16	7	45	1	(D)	80
13	180	7	185	1	(D)	2	(D)	12	43	4	(D)	-	-	81
3	15	1	(D)	-	-	2	(D)	3	9	1	(D)	1	(D)	82
9	48	4	83	4	(D)	4	11	9	46	12	112	-	-	83
14	120	7	(D)	2	(D)	5	19	28	101	19	376	3	(D)	84

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Illinois—Con.												
1 Peoria County, IL.....	2 849	43 787	12	132	678	7 007	652	10 070	125	3 712	118	2 003
2 Bartonville, IL.....	140	(D)	-	-	47	403	34	(D)	3	(D)	12	(D)
3 Chillicothe, IL.....	145	1 805	1	(D)	50	809	26	198	8	177	10	187
4 Pekin, IL (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Peoria, IL.....	1 718	30 809	8	107	339	3 542	413	7 536	56	2 318	61	1 111
6 Peoria Heights, IL (part) ▲.....	120	(D)	-	-	31	313	25	(D)	5	(D)	3	(D)
7 Balance of county.....	726	8 469	3	(D)	211	1 940	154	1 780	53	1 048	32	601
8 Perry County, IL.....	328	3 654	5	229	127	1 022	58	720	47	657	16	149
9 Du Quoin, IL.....	110	1 438	5	229	42	325	22	379	13	144	2	(D)
10 Pinckneyville, IL.....	57	705	-	-	30	357	4	18	5	133	3	(D)
11 Balance of county.....	161	1 511	-	-	55	340	32	323	29	380	11	106
12 Piatt County, IL.....	335	5 190	-	-	104	1 184	69	1 594	23	503	17	235
13 Monticello, IL.....	103	1 955	-	-	27	520	25	442	4	(D)	3	(D)
14 Balance of county.....	232	3 235	-	-	77	664	44	1 152	19	(D)	14	(D)
15 Pike County, IL.....	343	3 817	5	74	98	729	80	1 324	32	580	30	305
16 Pittsfield, IL.....	108	918	-	-	36	245	18	182	4	32	10	166
17 Balance of county.....	235	2 899	5	74	62	484	62	1 142	28	548	20	139
18 Pope County, IL.....	47	400	1	(D)	15	82	11	104	5	79	4	26
19 Pulaski County, IL.....	106	1 105	1	(D)	38	400	14	238	15	150	11	101
20 Putnam County, IL.....	104	1 026	-	-	36	146	34	329	8	178	7	57
21 Randolph County, IL.....	556	5 462	3	(D)	189	1 324	114	612	68	1 347	34	576
22 Chester, IL.....	96	1 204	1	(D)	33	255	13	97	7	98	6	21
23 Red Bud, IL.....	76	666	-	-	25	359	21	68	7	150	4	(D)
24 Sparta, IL.....	73	699	1	(D)	23	107	15	51	7	52	3	(D)
25 Balance of county.....	311	2 893	1	(D)	108	603	65	396	49	1 047	21	406
26 Richland County, IL.....	421	6 059	5	71	105	1 233	109	1 419	37	947	24	449
27 Olney, IL.....	236	4 071	4	(D)	59	714	62	1 131	13	467	9	122
28 Balance of county.....	185	1 988	1	(D)	46	519	47	288	24	480	15	327
29 Rock Island County, IL.....	2 235	29 490	15	490	576	5 841	502	6 331	119	2 957	100	1 442
30 Coal Valley, IL (part) ▲.....	91	1 534	-	-	24	221	22	490	7	378	5	(D)
31 East Moline, IL.....	304	3 436	1	(D)	71	545	66	798	14	(D)	12	95
32 Milan, IL.....	135	1 763	1	(D)	43	524	28	366	12	326	11	121
33 Moline, IL.....	769	10 532	4	97	186	2 021	188	2 416	29	719	21	376
34 Rock Island, IL.....	542	7 812	4	(D)	131	1 430	123	1 594	25	766	28	379
35 Silvis, IL.....	94	864	2	(D)	29	206	20	176	4	(D)	2	(D)
36 Balance of county.....	300	3 549	3	(D)	92	894	55	491	28	594	21	395
37 St. Clair County, IL.....	3 487	54 735	20	368	931	11 299	758	9 043	223	4 824	186	3 060
38 Belleville, IL.....	949	18 565	4	87	251	3 702	206	2 939	42	1 303	45	949
39 Cahokia, IL.....	201	2 111	-	-	62	672	50	398	16	369	13	74
40 Caseyville, IL.....	84	1 031	1	(D)	25	317	18	167	8	137	6	74
41 Centerville, IL.....	19	116	1	(D)	6	49	3	(D)	2	-	-	-
42 Collinsville, IL (part) ▲.....	35	446	-	-	14	311	9	71	-	-	2	(D)
43 Dupu, IL.....	46	659	1	(D)	20	399	15	160	1	(D)	2	(D)
44 East St. Louis, IL.....	158	3 449	5	76	50	581	28	402	4	53	7	39
45 Fairview Heights, IL.....	205	4 122	-	-	51	695	52	643	19	438	14	725
46 Freeburg, IL.....	55	982	1	(D)	16	122	12	65	3	39	3	56
47 Lebanon, IL.....	44	842	1	(D)	12	66	6	78	3	(D)	2	(D)
48 Madison, IL (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 Marissa, IL.....	34	278	1	(D)	9	80	10	72	7	88	2	(D)
50 Mascoutah, IL.....	85	910	-	-	17	118	21	185	10	309	6	53
51 Millstadt, IL.....	48	582	-	-	13	229	12	117	2	(D)	4	20
52 O'Fallon, IL.....	273	3 278	-	-	68	755	45	412	17	389	14	113
53 Swansea, IL.....	51	1 073	-	-	17	210	11	76	1	(D)	3	(D)
54 Washington Park, IL.....	20	143	1	(D)	8	77	5	(D)	3	8	1	(D)
55 Balance of county.....	1 180	16 148	4	44	292	2 916	255	3 229	85	1 598	62	851
56 Saline County, IL.....	455	6 187	2	(D)	173	1 831	57	734	47	1 090	30	486
57 Eldorado, IL.....	69	1 066	-	-	29	471	8	118	2	(D)	4	55
58 Harrisburg, IL.....	160	2 152	1	(D)	54	426	26	393	12	(D)	7	37
59 Balance of county.....	226	2 969	1	(D)	90	934	23	223	33	605	19	374
60 Sangamon County, IL.....	3 918	62 374	25	715	762	7 673	842	11 245	191	6 405	152	2 258
61 Auburn, IL.....	62	1 111	2	(D)	16	137	7	120	3	(D)	3	(D)
62 Chatham, IL.....	156	1 733	-	-	29	278	30	456	5	146	5	25
63 Pawnee, IL.....	37	488	-	-	10	236	6	15	5	128	3	(D)
64 Riverton, IL.....	58	686	-	-	19	246	13	100	3	(D)	1	(D)
65 Springfield, IL.....	2 263	37 065	14	355	419	4 173	501	6 596	87	3 394	71	1 208
66 Virden, IL (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67 Balance of county.....	1 342	21 291	9	(D)	269	2 603	285	3 958	88	2 544	69	973
68 Schuyler County, IL.....	131	1 496	1	(D)	44	353	21	265	20	367	13	131
69 Rushville, IL.....	64	673	-	-	24	124	10	81	9	241	4	(D)
70 Balance of county.....	67	823	1	(D)	20	229	11	184	11	126	9	(D)
71 Scott County, IL.....	108	933	1	(D)	35	224	15	84	15	295	4	68
72 Shelby County, IL.....	387	4 948	9	234	135	1 136	83	1 392	35	786	28	615
73 Shelbyville, IL.....	96	1 321	4	51	34	402	20	270	5	221	6	183
74 Balance of county.....	291	3 627	5	183	101	734	63	1 122	30	565	22	432
75 Stark County, IL.....	145	1 528	-	-	49	275	27	229	10	235	13	156
76 Stephenson County, IL.....	892	11 327	4	(D)	278	2 571	166	1 920	70	2 324	42	634
77 Freeport, IL.....	566	6 999	2	(D)	170	1 670	99	945	38	1 241	19	315
78 Balance of county.....	326	4 328	2	(D)	108	901	67	975	32	1 083	23	319
79 Tazewell County, IL.....	2 146	26 265	9	358	628	6 268	530	5 864	138	3 545	112	1 951
80 Creve Coeur, IL.....	100	843	1	(D)	27	148	28	190	13	263	7	(D)
81 East Peoria, IL.....	380	4 316	4	118	99	978	92	995	21	491	21	294
82 Marquette Heights, IL.....	43	(D)	-	-	11	83	14	(D)	5	29	2	(D)
83 Morton, IL.....	314	4 287	2	(D)	76	625	100	1 225	14	394	14	347
84 Pekin, IL (part) ▲.....	477	5 738	-	-	160	1 673	104	1 213	28	717	23	242

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
210	1 951	222	5 342	81	2 741	119	1 166	239	1 466	313	4 514	80	3 683
12	129	4	(D)	1	(D)	4	26	12	72	8	68	3	(D)
8	49	7	(D)	-	-	5	31	14	75	14	99	2	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(D)
121	808	173	4 426	62	2 274	73	839	140	889	212	3 544	60	3 415
12	257	7	330	4	(D)	6	39	13	62	14	86	-	-
57	708	31	378	14	437	31	231	60	368	65	717	15	(D)
20	156	8	368	5	141	9	56	19	93	14	63	-	-
7	(D)	3	(D)	3	(D)	3	(D)	4	27	6	39	-	-
2	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)	7	34	1	(D)	-	-
11	84	3	(D)	1	(D)	4	43	8	32	7	(D)	-	-
22	332	12	209	3	(D)	11	(D)	29	121	35	356	10	573
8	73	5	150	3	(D)	8	(D)	6	15	11	120	3	436
14	259	7	59	-	-	3	(D)	23	106	24	236	7	137
13	192	12	69	3	96	8	43	40	194	17	91	5	120
1	(D)	7	15	3	96	5	(D)	17	115	6	23	1	(D)
12	(D)	5	54	-	-	3	(D)	23	79	11	68	4	(D)
2	(D)	4	10	-	-	-	-	2	(D)	2	(D)	1	(D)
7	64	3	(D)	1	(D)	1	(D)	6	17	9	56	-	-
4	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-	3	10	5	23	4	(D)
25	165	18	702	2	(D)	17	(D)	47	228	38	265	1	(D)
1	(D)	7	448	-	-	4	(D)	16	122	10	107	-	-
1	(D)	1	(D)	1	(D)	4	(D)	5	15	7	37	-	-
3	16	3	(D)	-	-	2	(D)	6	24	9	56	1	(D)
20	143	7	(D)	1	(D)	7	30	20	67	12	65	-	-
21	136	25	889	5	320	8	35	45	169	30	171	7	220
11	60	16	767	4	(D)	6	(D)	30	103	19	119	3	(D)
10	76	9	122	1	(D)	2	(D)	15	66	11	52	4	(D)
276	2 882	126	3 489	35	832	85	473	171	1 031	194	2 720	36	1 002
7	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)	8	118	10	56	-	-
48	684	17	511	6	(D)	13	75	27	149	25	227	4	(D)
14	(D)	2	(D)	-	-	4	(D)	13	39	6	(D)	1	(D)
93	963	53	1 077	14	139	27	201	55	427	82	1 349	17	747
57	419	34	1 393	14	560	22	(D)	47	219	49	659	8	102
18	214	2	(D)	1	(D)	4	13	8	30	2	(D)	2	(D)
39	448	12	(D)	-	-	13	82	13	49	20	407	4	(D)
362	5 320	164	4 368	76	3 006	85	667	290	1 685	321	5 555	71	5 540
87	1 220	53	1 687	30	1 917	28	338	79	518	102	1 200	22	2 705
23	284	9	164	-	-	3	(D)	12	41	12	84	1	(D)
12	214	1	(D)	2	(D)	-	(D)	4	13	5	49	2	(D)
2	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	-	-	-	-
3	(D)	2	(D)	-	-	-	-	3	(D)	2	(D)	-	-
1	(D)	-	-	-	-	-	-	2	(D)	3	(D)	1	(D)
21	205	6	203	1	(D)	2	(D)	15	94	14	145	5	630
19	274	10	157	4	(D)	1	(D)	13	62	17	163	5	945
9	242	2	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)	5	(D)	1	(D)
3	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	6	20	5	(D)	2	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	(D)	-	-	-	-	-	-	2	(D)	-	-	-	-
10	67	1	(D)	1	(D)	3	(D)	11	52	1	(D)	1	(D)
7	47	1	(D)	-	-	1	(D)	4	30	3	(D)	-	-
29	156	20	638	6	127	13	85	25	108	31	448	5	(D)
4	34	1	(D)	-	-	-	-	8	53	2	(D)	4	(D)
2	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
129	2 543	56	1 395	31	868	30	188	101	616	114	1 492	21	408
34	369	23	509	4	179	13	(D)	18	(D)	52	574	2	(D)
7	31	4	85	-	-	4	(D)	2	(D)	8	93	1	(D)
10	119	6	90	1	(D)	3	(D)	10	(D)	26	353	1	(D)
17	219	13	334	3	(D)	6	(D)	6	(D)	18	128	-	-
283	3 527	349	12 313	109	3 909	139	(D)	528	3 463	448	6 692	90	(D)
3	(D)	5	(D)	1	(D)	4	19	13	54	4	(D)	1	(D)
8	34	13	279	4	(D)	10	140	30	186	19	154	3	(D)
3	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-	5	24	3	(D)	-	-
2	(D)	4	(D)	1	(D)	3	(D)	8	50	3	78	1	(D)
173	1 828	212	8 097	77	2 476	86	867	292	2 005	270	3 625	61	2 441
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94	1 578	114	3 882	25	(D)	36	388	180	1 144	149	2 780	24	286
13	153	3	(D)	2	(D)	2	(D)	7	28	4	11	1	(D)
7	103	1	(D)	2	(D)	2	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-
6	50	2	(D)	-	-	-	-	3	(D)	3	(D)	1	(D)
6	48	2	(D)	1	(D)	-	-	21	108	7	27	1	(D)
20	152	19	279	2	(D)	6	14	26	109	21	175	3	(D)
4	7	4	47	2	(D)	3	(D)	8	47	5	34	1	(D)
16	145	15	232	-	-	3	(D)	18	62	16	141	2	(D)
9	98	4	30	3	(D)	3	(D)	13	97	13	82	1	(D)
50	571	38	1 037	14	397	24	(D)	109	597	87	837	10	176
37	165	31	932	13	(D)	17	75	74	431	59	570	7	(D)
13	406	7	105	1	(D)	7	(D)	35	166	28	267	3	(D)
145	1 570	96	1 992	20	555	81	400	185	861	176	2 305	26	596
6	9	3	(D)	-	-	1	(D)	6	(D)	6	(D)	2	(D)
37	451	18	86	6	267	13	85	29	166	35	298	5	87
14	41	-	-	3	-	2	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-
14	169	12	370	3	(D)	13	53	22	137	41	884	3	60
34	263	28	878	5	(D)	15	75	41	176	34	323	5	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Illinois—Con.												
1 Tazewell County, IL—Con.												
2 Peoria Heights, IL (part) ▲	1	(D)	—	—	—	—	1	(D)	—	—	—	—
3 Washington, IL	290	2 835	1	(D)	83	1 041	77	728	8	89	9	133
4 Balance of county	541	7 641	1	(D)	172	1 720	114	1 166	49	1 562	36	827
5 Union County, IL	285	3 953	2	(D)	79	716	48	296	29	537	21	461
6 Anna, IL	74	1 222	1	(D)	18	115	11	101	5	(D)	3	(D)
7 Balance of county	211	2 731	1	(D)	61	601	37	195	24	(D)	18	(D)
8 Vermilion County, IL	1 209	18 854	27	1 107	356	3 477	231	2 818	99	2 782	85	1 176
9 Danville, IL	481	9 953	14	831	124	1 103	108	1 521	20	975	26	471
10 Georgetown, IL	57	474	3	58	26	138	7	86	4	48	6	78
11 Hoopston, IL	95	1 393	—	—	26	521	13	168	8	263	7	(D)
12 Westville, IL	47	461	4	64	17	127	8	110	4	17	2	(D)
13 Balance of county	529	6 573	6	154	163	1 588	95	933	63	1 479	44	561
14 Wabash County, IL	336	4 064	4	125	106	969	82	744	28	695	12	257
15 Mount Carmel, IL	241	3 240	4	125	76	749	55	505	20	514	6	(D)
16 Balance of county	95	824	—	—	30	220	27	239	8	181	6	(D)
17 Warren County, IL	295	3 700	4	(D)	89	811	59	548	22	520	25	358
18 Monmouth, IL	168	2 290	3	(D)	48	568	30	247	15	335	10	63
19 Balance of county	127	1 410	1	(D)	41	243	29	301	7	185	15	295
20 Washington County, IL	258	3 352	3	16	80	854	45	509	30	656	14	199
21 Nashville, IL	67	903	1	(D)	18	149	13	188	1	(D)	4	(D)
22 Balance of county	191	2 449	2	(D)	62	705	32	321	29	(D)	10	(D)
23 Wayne County, IL	428	4 175	3	117	129	1 079	121	1 136	52	767	26	407
24 Fairfield, IL	139	1 510	2	(D)	43	460	27	215	15	283	9	141
25 Balance of county	289	2 665	1	(D)	86	619	94	921	37	484	17	266
26 White County, IL	426	5 513	2	(D)	133	960	116	1 351	31	1 055	28	536
27 Carmi, IL	170	2 364	2	(D)	48	414	41	592	11	363	11	108
28 Balance of county	256	3 149	—	—	85	546	75	759	20	692	17	428
29 Whiteside County, IL	807	9 850	8	215	278	2 531	164	1 478	64	1 435	57	817
30 Fulton, IL	78	860	1	(D)	28	289	11	145	7	53	4	(D)
31 Morrison, IL	109	1 929	1	(D)	42	497	13	83	16	402	6	(D)
32 Rock Falls, IL	142	1 567	5	44	45	444	34	367	16	372	13	188
33 Sterling, IL	301	3 688	—	—	91	878	72	566	10	346	19	292
34 Balance of county	177	1 786	1	(D)	72	423	34	317	15	262	15	160
35 Will County, IL	4 822	94 550	31	(D)	1 027	14 874	1 365	20 743	317	10 891	242	5 641
36 Bolingbrook, IL (part) ▲	671	(D)	1	(D)	103	(D)	251	3 017	24	887	22	432
37 Braidwood, IL	37	563	1	(D)	11	109	6	70	4	(D)	3	(D)
38 Channahon, IL	36	(D)	—	—	8	53	10	76	2	(D)	5	125
39 Crest Hill, IL	117	1 891	—	—	40	586	24	214	14	494	3	23
40 Crete, IL	257	4 372	3	(D)	34	437	71	943	18	230	13	150
41 Frankfort, IL	309	8 425	3	(D)	50	800	82	1 770	12	244	9	359
42 Joliet, IL	986	20 755	6	319	251	4 003	225	4 639	46	1 632	32	622
43 Lockport, IL	400	7 825	3	(D)	80	1 199	125	2 089	18	428	20	798
44 Mokena, IL	178	5 168	3	39	26	315	73	992	19	2 013	14	542
45 Naperville, IL (part) ▲	18	300	—	—	3	(D)	4	(D)	—	—	—	—
46 New Lenox, IL	279	6 763	2	(D)	58	657	73	1 887	28	1 424	20	243
47 Park Forest, IL (part) ▲	13	317	—	—	4	(D)	5	(D)	—	—	1	(D)
48 Peotone, IL	54	685	1	(D)	17	164	10	75	5	104	5	84
49 Plainfield, IL	264	3 730	2	(D)	63	778	76	782	17	307	13	264
50 Romeoville, IL	153	2 493	—	—	24	435	58	808	15	320	18	353
51 Sauk Village, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52 Shorewood, IL	106	3 986	—	—	26	260	33	377	3	(D)	5	169
53 Steger, IL (part) ▲	68	1 225	—	—	14	166	17	306	5	329	8	(D)
54 Tinley Park, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55 University Park, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56 Wilmington, IL	101	1 832	—	—	34	723	14	94	8	325	5	(D)
57 Balance of county	775	12 422	6	(D)	181	2 310	208	2 441	79	1 757	46	908
58 Williamson County, IL	1 018	13 198	7	239	306	2 723	210	2 437	97	1 453	60	784
59 Carterville, IL	104	1 237	—	—	19	185	21	359	8	64	5	(D)
60 Herrin, IL	152	1 793	—	—	47	395	32	388	13	249	12	221
61 Johnston City, IL	51	658	1	(D)	20	102	7	186	5	60	6	(D)
62 Marion, IL	287	3 862	2	(D)	90	825	58	809	20	328	10	240
63 Balance of county	424	5 648	4	(D)	130	1 216	92	695	51	752	27	221
64 Winnebago County, IL	4 291	69 276	23	(D)	989	12 534	1 103	15 819	208	5 631	209	4 017
65 Loves Park, IL	264	3 690	3	(D)	59	620	62	938	15	404	21	536
66 Machesney Park, IL	49	480	—	—	11	171	13	171	2	(D)	2	(D)
67 Rockford, IL	2 379	39 182	13	537	560	7 416	623	9 585	93	3 081	96	1 683
68 South Beloit, IL	94	2 056	2	(D)	17	174	26	239	9	(D)	9	(D)
69 Balance of county	1 505	23 868	5	(D)	342	4 153	379	4 886	89	1 852	81	1 641
70 Woodford County, IL	489	6 010	5	43	158	1 881	97	1 214	36	703	26	322
71 El Paso, IL	42	776	2	(D)	12	141	9	321	5	(D)	2	(D)
72 Eureka, IL	78	623	—	—	23	236	13	62	3	(D)	8	(D)
73 Peoria Heights, IL (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
74 Balance of county	369	4 611	3	(D)	123	1 504	75	831	28	487	16	253

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
21	73	10	(D)	1	(D)	15	(D)	37	166	22	185	6	112	2
28	564	25	466	5	145	22	85	47	189	37	580	5	(D)	3
12	292	31	886	5	119	11	41	23	148	20	121	4	(D)	4
1	(D)	15	640	3	(D)	4	7	7	49	5	30	1	(D)	5
11	(D)	16	246	2	(D)	7	34	16	99	15	91	3	(D)	6
91	937	68	3 327	23	854	41	530	87	412	86	1 183	15	251	7
29	375	41	2 679	19	788	24	179	31	(D)	42	886	3	(D)	8
1	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)	1	(D)	6	44	-	-	9
12	120	4	(D)	1	(D)	4	33	13	62	5	(D)	2	(D)	10
1	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)	3	(D)	2	(D)	11
48	439	20	424	2	(D)	10	312	40	(D)	30	207	8	229	12
6	13	8	553	5	81	4	(D)	34	176	45	310	2	(D)	13
5	(D)	7	(D)	4	(D)	3	(D)	24	131	35	277	2	(D)	14
1	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	10	45	10	33	-	-	15
20	271	21	483	4	(D)	10	100	15	70	18	376	8	45	16
12	243	14	296	4	(D)	6	36	9	39	13	344	4	(D)	17
8	28	7	187	-	-	4	64	6	31	5	32	4	(D)	18
13	221	18	485	3	(D)	4	(D)	32	134	13	209	3	17	19
3	(D)	5	(D)	3	(D)	1	(D)	10	40	6	34	2	(D)	20
10	(D)	13	(D)	-	-	3	(D)	22	94	7	175	1	(D)	21
21	140	6	194	2	(D)	5	(D)	30	106	27	167	6	38	22
5	25	3	(D)	2	(D)	2	(D)	12	38	17	120	2	(D)	23
16	115	3	(D)	-	-	3	(D)	18	68	10	47	4	(D)	24
27	260	17	169	5	129	12	(D)	16	124	30	382	9	443	25
9	34	4	40	4	(D)	7	31	8	89	19	160	6	(D)	26
18	226	13	129	1	(D)	5	(D)	8	35	11	222	3	(D)	27
63	728	43	1 165	4	218	30	(D)	34	214	56	521	6	(D)	28
10	40	3	(D)	-	-	1	(D)	8	(D)	5	17	-	-	29
6	45	7	406	2	(D)	5	30	2	(D)	9	59	-	-	30
12	52	5	78	-	-	4	10	3	(D)	3	10	2	(D)	31
20	236	24	502	1	(D)	16	(D)	16	(D)	29	314	3	(D)	32
15	355	4	(D)	1	(D)	4	20	5	14	10	121	1	(D)	33
387	6 174	279	9 952	114	3 988	145	(D)	211	1 657	542	13 014	162	5 912	34
50	(D)	38	(D)	9	429	22	(D)	55	354	71	(D)	25	710	35
6	141	-	-	-	-	2	(D)	-	-	4	(D)	-	-	36
1	(D)	2	(D)	-	-	-	-	4	20	3	17	1	(D)	37
10	91	8	242	3	(D)	2	(D)	4	(D)	8	86	1	(D)	38
18	238	24	928	6	251	6	(D)	8	29	43	937	13	194	39
30	1 041	24	661	8	411	15	97	10	(D)	49	2 095	18	853	40
79	1 196	71	3 523	43	1 299	34	161	47	730	116	1 799	35	832	41
32	259	27	1 425	14	328	12	47	6	(D)	53	1 051	10	166	42
14	191	5	92	4	(D)	6	23	3	(D)	10	664	1	(D)	43
-	-	6	85	1	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	-	-	44
21	441	15	250	5	220	8	89	10	39	30	229	9	(D)	45
-	-	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-	46
7	94	2	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)	3	(D)	-	-	47
20	486	8	156	3	96	10	(D)	16	113	27	275	9	413	48
12	180	2	(D)	-	-	3	(D)	7	20	8	166	6	187	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
5	39	8	526	1	(D)	3	(D)	5	(D)	14	2 248	3	(D)	51
10	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)	3	(D)	2	(D)	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
14	127	3	(D)	1	(D)	1	(D)	6	33	12	173	3	(D)	55
58	692	31	577	12	404	19	(D)	25	157	84	1 625	26	1 201	56
74	771	65	2 867	11	266	28	174	70	391	82	890	8	203	57
8	24	11	244	-	-	3	(D)	11	(D)	17	250	1	(D)	58
4	(D)	11	(D)	1	(D)	6	15	11	65	14	172	1	(D)	59
6	135	1	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-	60
20	(D)	25	721	8	(D)	11	51	21	130	18	(D)	4	(D)	61
36	375	17	(D)	2	(D)	6	76	26	128	31	272	2	(D)	62
328	3 676	245	9 205	66	3 498	139	1 105	368	2 495	528	8 280	85	(D)	63
22	344	9	(D)	1	(D)	10	(D)	35	227	26	227	1	(D)	64
6	16	4	(D)	-	-	-	-	8	(D)	3	(D)	2	(D)	65
165	1 544	146	4 445	46	2 789	88	735	201	1 383	293	4 794	55	1 190	66
11	164	3	(D)	-	-	2	(D)	3	(D)	11	(D)	1	(D)	67
124	1 608	83	4 086	19	(D)	39	292	123	829	195	3 075	26	664	68
36	547	10	103	5	301	18	103	59	253	33	355	6	185	69
-	-	-	-	1	(D)	1	(D)	9	43	1	(D)	-	-	70
7	(D)	4	(D)	-	-	5	(D)	7	22	7	(D)	1	(D)	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
29	(D)	6	(D)	4	(D)	12	90	43	188	25	312	5	(D)	73

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
1 Indiana	87 201	1 400 253	574	22 640	22 071	225 247	20 718	280 309	5 825	139 130	4 584	72 923
2 Adams County, IN	531	5 987	4	95	177	1 532	96	947	51	1 149	44	512
3 Berne, IN	93	685	3	(D)	30	189	15	157	3	(D)	6	25
4 Decatur, IN	125	1 738	—	—	36	423	21	156	12	(D)	10	167
5 Balance of county	313	3 564	1	(D)	111	920	60	634	36	756	28	320
6 Allen County, IN	4 823	78 819	20	516	1 012	11 664	1 216	19 684	216	4 880	211	3 576
7 Fort Wayne, IN	3 206	55 077	12	350	664	7 836	810	13 211	122	2 640	125	1 982
8 New Haven, IN	210	2 510	2	(D)	58	626	44	500	10	270	12	238
9 Balance of county	1 407	21 232	6	(D)	290	3 202	362	5 973	84	1 970	74	1 356
10 Bartholomew County, IN	1 244	20 448	6	213	338	3 804	299	3 735	58	1 197	59	1 041
11 Columbus, IN	1 073	17 836	6	213	277	3 191	264	3 384	40	636	46	684
12 Edinburgh, IN (part) ▲	3	(D)	—	—	—	—	—	—	2	(D)	—	—
13 Balance of county	168	(D)	—	—	61	613	35	351	16	(D)	13	357
14 Benton County, IN	207	2 463	1	(D)	85	1 158	32	235	22	462	11	141
15 Blackford County, IN	242	2 391	1	(D)	65	433	60	346	27	725	20	115
16 Dunkirk, IN (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Hartford City, IN	191	1 729	—	—	49	324	49	300	22	(D)	15	(D)
18 Balance of county	51	662	1	(D)	16	109	11	46	5	(D)	5	(D)
19 Boone County, IN	803	17 105	1	(D)	187	1 971	188	2 724	60	2 632	34	801
20 Lebanon, IN	315	5 477	—	—	93	1 029	75	1 060	28	1 152	17	373
21 Zionsville, IN	360	10 039	—	—	55	573	79	1 337	17	1 009	12	370
22 Balance of county	128	1 589	1	(D)	39	369	34	327	15	471	5	58
23 Brown County, IN	201	3 634	9	134	47	332	41	820	23	840	6	65
24 Carroll County, IN	282	2 916	1	(D)	88	792	69	413	16	363	28	225
25 Delphi, IN	44	423	—	—	12	90	12	73	2	(D)	4	25
26 Balance of county	238	2 493	1	(D)	76	702	57	340	14	(D)	24	200
27 Cass County, IN	496	5 502	4	(D)	170	1 366	102	1 079	39	938	26	339
28 Logansport, IN	242	3 223	—	—	82	787	52	694	14	394	13	149
29 Balance of county	254	2 279	4	(D)	88	599	50	385	25	544	13	190
30 Clark County, IN	1 369	20 807	5	175	320	3 312	341	4 421	111	3 031	79	1 370
31 Charlestown, IN	91	1 288	1	(D)	20	137	19	185	8	159	9	370
32 Clarksville, IN	212	3 314	—	—	49	365	57	895	14	450	12	176
33 Jeffersonville, IN	459	7 960	1	(D)	95	1 153	119	1 724	31	799	23	193
34 Sellersburg, IN	146	2 182	—	—	40	432	37	457	9	138	9	158
35 Balance of county	461	6 063	3	(D)	116	1 225	109	1 160	49	1 485	26	473
36 Clay County, IN	406	4 207	5	(D)	142	1 505	88	588	52	876	26	297
37 Brazil, IN	111	1 526	1	(D)	43	765	20	125	12	271	4	46
38 Balance of county	295	2 681	4	(D)	99	740	68	463	40	605	22	251
39 Clinton County, IN	449	5 354	3	(D)	129	1 483	97	710	47	879	46	669
40 Frankfort, IN	188	2 171	—	—	53	396	41	333	13	166	16	272
41 Balance of county	261	3 183	3	(D)	76	1 087	56	377	34	713	30	397
42 Crawford County, IN	171	1 800	3	(D)	55	437	36	298	19	418	9	72
43 Daviess County, IN	482	4 770	3	(D)	166	1 164	122	1 217	31	499	29	291
44 Washington, IN	203	2 273	2	(D)	63	476	50	608	12	262	11	105
45 Balance of county	279	2 497	1	(D)	103	688	72	609	19	237	18	166
46 Dearborn County, IN	501	6 419	5	(D)	148	1 374	114	1 358	44	910	22	385
47 Aurora, IN	79	630	1	(D)	22	192	16	(D)	8	87	1	(D)
48 Greendale, IN	24	213	—	—	7	55	5	(D)	—	—	1	(D)
49 Lawrenceburg, IN	164	2 396	1	(D)	43	405	43	624	13	282	3	(D)
50 Balance of county	234	3 180	3	(D)	76	722	50	539	23	541	17	334
51 Decatur County, IN	360	4 937	4	(D)	126	1 173	79	1 185	33	856	26	385
52 Greensburg, IN	111	1 395	2	(D)	38	434	19	219	8	41	10	126
53 Balance of county	249	3 542	2	(D)	88	739	60	966	25	815	16	259
54 De Kalb County, IN	470	5 748	2	(D)	130	1 219	113	1 406	52	845	23	454
55 Auburn, IN	211	2 291	—	—	60	571	49	682	18	233	5	124
56 Butler, IN	48	474	—	—	12	88	12	89	3	58	4	(D)
57 Garrett, IN	83	1 005	1	(D)	23	250	20	352	9	99	6	(D)
58 Balance of county	128	1 978	1	(D)	35	310	32	283	22	455	8	130
59 Delaware County, IN	1 718	27 189	5	68	412	3 951	427	4 028	113	2 512	74	1 307
60 Albany, IN (part) ▲	40	454	—	—	12	89	7	33	4	(D)	5	(D)
61 Chesterfield, IN (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62 Muncie, IN	1 229	21 934	2	(D)	282	2 947	293	2 862	64	1 470	47	957
63 Yorktown, IN	51	594	—	—	14	122	14	144	3	(D)	3	(D)
64 Balance of county	398	4 207	3	(D)	104	793	113	989	42	833	19	249
65 Dubois County, IN	534	6 100	1	(D)	209	2 142	118	1 002	34	876	39	808
66 Huntingburg, IN	64	574	—	—	26	246	14	76	3	(D)	3	(D)
67 Jasper, IN	151	1 969	1	(D)	66	813	32	345	4	(D)	4	(D)
68 Balance of county	319	3 557	—	—	117	1 083	72	581	27	687	32	739
69 Elkhart County, IN	2 650	45 724	30	763	555	5 930	745	13 276	176	4 867	175	2 734
70 Elkhart, IN	1 004	19 791	9	449	189	2 151	273	6 372	68	1 815	66	1 132
71 Goshen, IN	661	10 493	6	80	137	1 340	190	2 584	41	1 114	35	438
72 Nappanee, IN (part) ▲	185	3 041	6	65	63	585	46	1 114	10	527	11	63
73 Balance of county	800	12 399	9	169	166	1 854	236	3 206	57	1 411	63	1 101
74 Fayette County, IN	364	3 625	3	(D)	120	1 244	73	593	32	453	34	431
75 Connersville, IN	227	2 280	3	(D)	79	842	39	276	18	271	23	217
76 Balance of county	137	1 345	—	—	41	402	34	317	14	182	11	214
77 Floyd County, IN	1 055	14 200	4	(D)	245	2 772	259	3 548	62	1 350	40	457
78 New Albany, IN	725	10 328	2	(D)	161	1 905	182	3 028	39	1 053	28	366
79 Balance of county	330	3 872	2	(D)	84	867	77	520	23	297	12	91
80 Fountain County, IN	254	3 640	3	169	82	869	54	486	41	1 172	22	162
81 Attica, IN	32	287	—	—	12	65	7	87	4	(D)	2	(D)
82 Covington, IN	41	660	1	(D)	16	201	8	83	5	(D)	2	(D)
83 Balance of county	181	2 693	2	(D)	54	603	39	316	32	1 038	18	120

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F)

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
6 427	85 792	5 270	247 096	1 966	74 798	2 743	16 769	5 725	36 432	9 291	130 697	2 007	68 420	1
30	312	17	545	3	(D)	23	(D)	42	190	34	372	10	192	2
3	(D)	2	(D)	—	(D)	8	16	13	85	7	56	3	(D)	3
13	(D)	9	(D)	1	(D)	3	(D)	12	50	5	79	3	(D)	4
14	197	6	273	2	(D)	12	55	17	55	22	237	4	80	5
431	5 302	268	10 679	114	3 931	167	846	463	2 636	592	9 341	113	5 764	6
292	3 662	203	8 787	89	3 032	104	472	299	1 837	404	6 433	82	4 835	7
25	364	9	96	1	(D)	7	45	24	144	16	171	2	(D)	8
114	1 276	56	1 796	24	(D)	56	329	140	655	172	2 737	29	(D)	9
69	721	86	5 199	15	670	46	233	77	561	167	2 636	24	438	10
61	646	79	(D)	14	(D)	43	(D)	66	489	157	2 510	20	(D)	11
—	—	—	—	—	—	—	—	1	(D)	—	—	—	—	12
8	75	7	(D)	1	(D)	3	(D)	10	(D)	10	126	4	(D)	13
9	106	4	47	—	—	2	(D)	20	131	17	116	4	(D)	14
29	292	8	220	1	(D)	2	(D)	9	41	17	126	3	(D)	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
22	247	8	220	1	(D)	2	(D)	5	28	15	(D)	3	(D)	17
7	45	—	—	—	—	—	—	4	13	2	(D)	—	—	18
52	975	75	4 742	20	605	23	(D)	48	499	94	1 390	21	602	19
22	425	16	(D)	6	67	11	(D)	17	77	24	331	6	(D)	20
21	467	57	4 019	14	538	8	76	23	343	60	939	14	368	21
9	83	2	(D)	—	—	4	(D)	8	79	10	120	1	(D)	22
12	202	12	418	5	60	4	10	8	129	28	566	6	58	23
18	110	8	(D)	—	—	4	10	24	244	20	139	6	(D)	24
6	47	3	(D)	—	—	1	(D)	3	(D)	1	(D)	—	—	25
12	63	5	(D)	—	—	3	(D)	21	(D)	19	(D)	6	(D)	26
49	566	22	364	4	126	16	132	28	191	34	315	2	(D)	27
28	463	15	317	2	(D)	8	(D)	17	84	11	152	—	—	28
21	83	7	47	2	(D)	8	(D)	11	107	23	163	2	(D)	29
147	2 030	52	980	26	1 206	27	211	81	456	147	2 270	33	1 345	30
11	111	2	(D)	3	(D)	1	(D)	7	92	8	66	2	(D)	31
36	668	5	(D)	10	(D)	1	1	9	54	24	499	4	(D)	32
51	804	28	543	10	843	13	151	24	52	52	897	12	(D)	33
11	155	4	(D)	4	75	3	(D)	11	79	13	161	5	(D)	34
38	292	13	312	8	189	9	(D)	30	133	50	647	10	(D)	35
16	97	15	97	1	(D)	6	33	12	63	29	339	14	257	36
5	11	7	41	—	—	1	(D)	4	19	7	110	7	136	37
11	86	8	56	1	(D)	5	(D)	8	44	22	229	7	121	38
20	155	16	393	8	232	12	(D)	38	158	28	345	5	193	39
13	80	8	299	7	(D)	5	(D)	18	89	12	122	2	(D)	40
7	75	8	94	1	(D)	7	(D)	20	69	16	223	3	(D)	41
11	269	6	81	6	83	4	(D)	12	44	8	32	2	(D)	42
29	218	22	740	4	(D)	16	48	29	93	30	385	1	(D)	43
15	99	14	302	4	(D)	4	(D)	14	54	14	287	—	—	44
14	119	8	438	—	—	12	(D)	15	39	16	98	1	(D)	45
48	843	20	304	12	193	8	(D)	19	59	51	558	10	224	46
8	40	6	104	3	13	1	(D)	3	6	7	(D)	3	(D)	47
5	18	1	(D)	3	(D)	—	—	—	—	2	(D)	—	—	48
12	427	9	179	3	78	5	(D)	10	40	19	261	3	36	49
23	358	4	(D)	3	(D)	2	(D)	6	13	23	246	4	(D)	50
14	187	12	205	6	276	7	(D)	13	56	33	324	7	204	51
5	(D)	4	128	4	(D)	3	(D)	5	26	10	20	3	(D)	52
9	(D)	8	77	2	(D)	4	(D)	8	30	23	304	4	(D)	53
31	348	9	188	3	(D)	12	49	52	237	33	700	10	(D)	54
13	162	5	91	2	(D)	6	(D)	24	(D)	23	(D)	6	46	55
2	(D)	1	(D)	—	—	1	(D)	10	48	2	(D)	1	(D)	56
6	88	2	(D)	1	(D)	3	(D)	8	38	2	(D)	2	(D)	57
10	(D)	1	(D)	—	—	2	(D)	10	(D)	6	(D)	1	(D)	58
157	2 851	116	7 472	18	643	75	339	103	634	186	2 424	32	960	59
3	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	—	—	60
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61
115	2 551	91	6 814	14	(D)	65	311	74	479	161	2 236	21	700	62
7	(D)	—	—	—	—	2	(D)	2	(D)	3	(D)	3	(D)	63
32	244	23	(D)	3	(D)	7	20	25	(D)	19	138	8	(D)	64
14	123	10	172	6	207	10	(D)	43	195	38	239	12	190	65
2	(D)	2	(D)	1	(D)	—	—	8	52	4	24	1	(D)	66
4	(D)	2	(D)	5	(D)	6	(D)	8	34	16	103	3	(D)	67
8	95	6	(D)	—	—	4	31	27	109	18	112	8	(D)	68
144	1 256	122	7 317	19	797	124	452	217	1 154	278	4 125	65	3 053	69
57	379	62	3 157	12	686	38	150	78	422	122	1 915	30	1 163	70
36	295	31	2 939	4	(D)	36	(D)	59	290	74	887	12	322	71
8	51	2	(D)	—	—	12	(D)	15	53	8	83	4	452	72
43	531	27	(D)	3	(D)	38	(D)	65	389	74	1 240	19	1 116	73
27	150	15	408	4	83	6	20	25	81	24	146	1	(D)	74
13	62	12	367	4	83	4	(D)	17	(D)	14	77	1	(D)	75
14	88	3	41	—	—	2	(D)	8	(D)	10	69	—	—	76
109	1 064	50	1 708	28	677	43	254	68	361	122	1 352	25	(D)	77
77	751	36	1 103	21	620	34	(D)	49	266	80	648	16	(D)	78
32	313	14	605	7	57	9	(D)	19	95	42	704	9	276	79
8	(D)	6	152	3	159	3	(D)	12	52	15	220	5	(D)	80
2	(D)	—	—	—	—	—	—	4	37	1	(D)	—	—	81
1	(D)	1	(D)	2	(D)	—	—	1	(D)	4	102	—	—	82
5	30	5	(D)	1	(D)	3	(D)	7	(D)	10	(D)	5	(D)	83

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

(Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Indiana—Con.												
1 Franklin County, IN	210	2 897	3	(D)	65	775	35	512	21	510	19	170
2 Betesville, IN (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Brookville, IN	114	1 457	1	(D)	34	434	15	261	12	265	12	87
4 Balance of county	96	1 440	2	(D)	31	341	20	251	9	245	7	83
5 Fulton County, IN	364	4 060	2	(D)	111	920	95	1 059	24	541	24	211
6 Rochester, IN	102	1 111	-	-	31	325	26	311	1	(D)	4	(D)
7 Balance of county	262	2 949	2	(D)	80	595	69	748	23	(D)	20	(D)
8 Gibson County, IN	549	5 399	2	(D)	225	1 748	104	939	42	827	31	336
9 Fort Branch, IN	47	376	-	-	19	170	11	47	2	(D)	2	(D)
10 Oakland City, IN	52	692	-	-	16	98	8	39	10	239	3	(D)
11 Princeton, IN	133	1 636	1	(D)	51	386	28	389	8	(D)	5	105
12 Balance of county	317	2 695	1	(D)	139	1 096	57	464	22	438	21	166
13 Grete County, IN	982	13 332	17	284	340	3 248	204	2 622	95	2 091	61	820
14 Fairmount, IN	80	885	-	-	35	307	17	82	8	231	5	(D)
15 Gas City, IN	85	920	-	-	37	283	16	115	5	102	5	88
16 Merion, IN	558	8 383	12	242	179	1 673	121	1 810	51	1 078	36	564
17 Upland, IN	67	1 151	1	(D)	18	370	15	87	5	230	2	(D)
18 Balance of county	192	1 993	4	(D)	71	615	35	528	26	450	13	95
19 Greene County, IN	469	4 894	1	(D)	158	1 188	92	996	61	1 050	35	318
20 Bloomfield, IN	60	698	-	-	14	134	14	67	11	313	1	(D)
21 Linton, IN	69	789	1	(D)	26	167	12	79	6	152	8	(D)
22 Balance of county	340	3 407	-	-	118	887	66	850	44	585	26	262
23 Hamilton County, IN	2 449	54 751	11	(D)	471	5 631	626	12 323	86	2 326	91	2 103
24 Carmel, IN	978	26 963	5	(D)	137	1 901	218	4 917	14	406	22	671
25 Cicero, IN	60	1 336	-	-	13	147	14	258	3	(D)	4	22
26 Noblesville, IN	708	12 595	2	(D)	146	1 728	195	3 908	25	785	22	300
27 Westfield, IN	160	2 099	-	-	29	345	60	876	8	(D)	13	175
28 Balance of county	543	11 758	4	(D)	146	1 510	139	2 364	36	900	30	935
29 Hancock County, IN	766	10 679	9	223	174	1 871	216	2 507	48	1 346	44	714
30 Cumberland, IN (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Fortville, IN	47	454	-	-	15	255	8	44	4	36	-	-
32 Greenfield, IN	395	5 549	6	105	77	790	123	1 492	24	994	23	296
33 Balance of county	324	4 676	3	118	82	826	85	971	20	316	21	418
34 Harrison County, IN	648	6 469	4	(D)	159	1 235	161	1 217	68	1 458	30	514
35 Corydon, IN	227	2 645	2	(D)	64	515	55	309	20	866	9	123
36 Balance of county	421	3 824	2	(D)	95	720	106	908	48	592	21	391
37 Hendricks County, IN	1 377	18 525	3	30	342	2 998	362	4 105	88	2 377	57	768
38 Brownsburg, IN	363	5 009	-	-	94	873	93	1 391	25	752	11	206
39 Denville, IN	269	4 611	2	(D)	72	671	65	676	13	531	12	153
40 Plainfield, IN	412	5 046	-	-	87	788	100	1 053	22	433	12	118
41 Balance of county	333	3 859	1	(D)	89	666	104	985	28	661	22	291
42 Henry County, IN	846	9 673	3	(D)	249	2 160	119	1 681	55	1 250	46	546
43 Middletown, IN	50	687	-	-	26	187	7	330	4	(D)	2	(D)
44 New Castle, IN	232	4 288	1	(D)	80	711	41	435	20	(D)	18	(D)
45 Balance of county	364	4 698	2	(D)	143	1 262	71	916	31	710	26	274
46 Howard County, IN	1 194	15 990	4	140	394	4 030	231	2 567	77	1 877	79	1 085
47 Kokomo, IN	889	12 879	3	(D)	287	3 050	174	1 990	57	1 540	59	880
48 Balance of county	305	3 111	1	(D)	107	980	57	577	20	337	20	205
49 Huntington County, IN	581	6 510	7	111	187	1 414	112	956	44	1 194	37	561
50 Huntington, IN	424	4 619	3	67	144	1 055	78	662	27	869	28	477
51 Balance of county	157	1 891	4	44	43	359	34	294	17	325	9	84
52 Jackson County, IN	583	7 789	2	(D)	184	1 656	127	1 322	60	1 053	30	315
53 Brownstown, IN	48	901	-	-	16	283	12	215	5	132	1	(D)
54 Seymour, IN	249	3 928	-	-	78	724	57	624	14	247	13	164
55 Balance of county	286	2 960	2	(D)	90	649	58	483	41	674	16	(D)
56 Jasper County, IN	378	5 883	2	(D)	119	1 065	60	426	55	1 571	20	295
57 De Motte, IN	90	1 367	1	(D)	32	293	17	71	12	338	2	(D)
58 Rensselaer, IN	93	1 831	-	-	26	231	10	88	7	168	6	(D)
59 Balance of county	195	2 685	1	(D)	61	541	33	267	36	1 065	12	160
60 Jey County, IN	338	3 889	9	220	119	965	68	871	40	858	18	141
61 Dunkirk, IN (part) ▲	25	441	-	-	14	276	-	-	2	(D)	2	(D)
62 Portland, IN	116	1 128	4	67	41	287	24	419	3	(D)	6	(D)
63 Balance of county	197	2 320	5	153	64	402	44	452	35	690	10	69
64 Jefferson County, IN	369	7 047	7	287	93	1 003	80	829	40	1 124	28	283
65 Henover, IN	23	198	-	-	8	79	4	25	2	(D)	3	(D)
66 Medison, IN	180	3 764	5	(D)	45	566	39	311	12	(D)	11	(D)
67 Balance of county	166	3 085	2	(D)	40	358	37	493	26	683	14	171
68 Jennings County, IN	331	3 580	10	143	99	862	62	473	42	993	24	139
69 North Vernon, IN	102	1 000	1	(D)	30	206	18	121	10	240	4	18
70 Balance of county	229	2 580	9	(D)	69	656	44	352	32	753	20	121
71 Johnson County, IN	1 425	24 291	8	191	338	4 017	392	5 974	105	2 618	59	814
72 Edinburgh, IN (part) ▲	72	(D)	2	(D)	16	143	21	121	11	(D)	3	(D)
73 Franklin, IN	176	3 443	3	105	49	750	57	1 202	16	479	7	107
74 Greenwood, IN	741	13 909	-	-	166	2 001	191	2 994	35	950	20	212
75 New Whiteland, IN	53	(D)	-	-	11	84	18	106	6	(D)	3	(D)
76 Balance of county	383	5 753	3	(D)	96	1 039	105	1 551	37	915	26	319
77 Knox County, IN	646	7 687	3	(D)	191	1 438	126	1 440	73	1 207	38	483
78 Bicknell, IN	39	413	-	-	17	90	8	100	5	59	2	(D)
79 Vincennes, IN	365	5 121	2	(D)	93	835	70	1 046	31	640	18	294
80 Balance of county	242	2 153	1	(D)	81	513	48	294	37	508	18	(D)

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by A, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
16	292	4	105	2	(D)	4	11	22	131	13	67	6	161
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	177	3	(D)	-	-	2	(D)	18	113	8	(D)	2	(D)
9	115	1	(D)	2	(D)	2	(D)	4	18	5	(D)	4	(D)
16	460	10	132	1	(D)	13	(D)	36	222	25	263	7	130
7	154	3	(D)	-	-	5	(D)	14	105	8	27	3	(D)
9	306	7	(D)	1	(D)	8	(D)	22	117	17	236	4	(D)
50	476	6	69	7	165	8	(D)	21	106	42	328	11	378
5	(D)	-	-	-	-	-	-	3	(D)	5	37	-	-
2	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	2	(D)	3	26	4	(D)
14	237	2	(D)	3	(D)	5	-	4	21	11	58	6	266
29	180	4	(D)	3	(D)	5	(D)	12	31	23	207	1	(D)
56	556	47	1 618	8	156	22	101	47	286	69	884	16	666
3	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-	4	(D)	3	(D)	2	(D)
3	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	5	(D)	11	285	-	-
34	323	34	1 452	6	(D)	10	(D)	28	204	36	303	11	569
4	25	6	105	-	-	4	17	4	17	6	(D)	2	(D)
12	97	4	(D)	1	(D)	6	18	6	35	13	(D)	1	(D)
25	286	13	145	4	84	6	14	32	144	37	644	5	(D)
6	(D)	-	-	-	-	1	(D)	6	(D)	7	17	-	-
3	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	6	222	1	(D)
16	143	11	(D)	4	84	4	(D)	23	77	24	405	4	(D)
157	2 678	230	11 774	75	3 898	77	(D)	172	1 272	386	7 769	67	2 316
57	729	138	8 210	49	3 008	38	291	53	(D)	215	4 949	32	1 175
2	(D)	3	(D)	-	-	-	-	5	(D)	13	187	3	(D)
53	776	52	1 971	19	607	25	156	56	325	100	1 748	13	(D)
11	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)	14	103	14	50	3	(D)
34	969	31	(D)	6	(D)	13	(D)	44	(D)	44	835	16	832
55	954	35	624	17	558	27	95	53	291	72	1 015	16	481
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	28	1	(D)	-	-	3	(D)	8	53	3	(D)	1	(D)
25	332	20	317	11	(D)	15	50	25	150	37	(D)	9	(D)
26	594	14	(D)	6	(D)	9	(D)	20	88	32	557	6	(D)
59	669	21	254	6	225	18	71	71	261	46	398	5	(D)
19	213	8	168	5	(D)	8	28	22	88	12	33	3	(D)
40	456	13	86	1	(D)	10	43	49	173	34	365	2	(D)
87	1 317	101	2 033	21	717	46	325	105	728	132	1 803	33	1 324
22	188	26	687	4	(D)	16	(D)	33	233	30	170	9	336
18	452	26	369	7	(D)	6	(D)	16	103	23	527	9	(D)
30	361	32	643	9	261	15	153	40	321	57	730	8	185
17	316	17	334	1	(D)	9	(D)	16	71	22	376	7	(D)
32	237	31	2 056	8	523	10	38	39	207	46	727	8	(D)
1	(D)	2	(D)	-	-	-	-	3	(D)	5	(D)	-	-
12	117	17	1 084	5	(D)	5	27	12	(D)	18	490	3	(D)
19	(D)	12	(D)	3	(D)	5	11	24	134	23	(D)	5	(D)
110	1 362	47	(D)	19	782	56	282	63	446	99	1 211	15	(D)
88	1 035	37	(D)	16	(D)	39	193	38	295	76	898	15	(D)
22	327	10	(D)	3	(D)	17	89	25	151	23	313	-	-
35	732	22	325	7	209	17	48	66	318	41	594	6	48
26	370	17	219	6	(D)	15	(D)	46	255	29	355	5	(D)
9	362	5	106	1	(D)	2	(D)	20	63	12	239	1	(D)
36	627	24	869	5	168	14	(D)	45	165	42	610	14	934
3	9	2	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	2	(D)
15	484	13	642	2	(D)	7	(D)	26	113	18	347	6	597
18	134	9	(D)	2	(D)	6	(D)	17	(D)	21	(D)	6	(D)
23	568	15	1 256	1	(D)	12	43	25	149	34	252	12	104
4	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)	6	50	8	65	2	(D)
7	(D)	8	(D)	-	-	5	(D)	12	43	7	68	5	40
12	310	4	(D)	1	(D)	4	(D)	7	56	19	119	5	(D)
14	71	10	(D)	2	(D)	7	50	27	133	18	155	6	32
2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	-	-	2	(D)	-	-
6	27	3	(D)	2	(D)	2	(D)	12	66	10	92	3	(D)
6	(D)	5	(D)	-	-	4	(D)	15	67	6	(D)	3	(D)
16	294	30	2 247	3	(D)	11	(D)	26	165	29	609	6	114
-	-	-	-	-	-	3	(D)	3	(D)	-	-	-	-
8	(D)	24	1 682	3	(D)	5	27	14	99	10	216	4	(D)
8	-	6	565	-	-	3	(D)	9	(D)	19	393	2	(D)
31	200	14	153	4	121	7	37	16	76	17	322	5	61
7	33	3	(D)	4	121	3	(D)	10	44	9	142	3	(D)
24	167	11	(D)	-	-	4	(D)	6	32	8	180	2	(D)
89	1 263	84	3 416	27	848	36	264	93	619	184	1 912	30	2 355
5	23	2	(D)	-	-	1	(D)	4	(D)	7	(D)	-	-
7	87	9	(D)	4	172	2	(D)	4	14	12	86	6	(D)
56	905	53	2 437	18	495	23	115	53	453	109	1 442	17	1 905
4	22	2	(D)	-	-	1	(D)	7	29	1	(D)	-	-
17	226	18	666	5	181	9	134	25	(D)	35	322	7	(D)
37	1 113	44	733	3	(D)	15	100	38	130	67	699	11	201
-	-	3	(D)	-	-	-	-	1	(D)	3	(D)	-	-
30	1 083	28	483	2	(D)	13	(D)	27	96	44	334	7	(D)
7	30	13	(D)	1	(D)	2	(D)	10	(D)	20	(D)	4	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Indiana—Con.												
1 Kosciusko County, IN.....	1 174	19 462	19	796	306	2 831	301	4 706	95	3 734	65	961
2 Nappanee, IN (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Syracuse, IN.....	69	1 048	1	(D)	19	181	17	173	3	(D)	5	(D)
4 Warsaw, IN.....	267	5 907	2	(D)	65	756	59	1 292	18	1 584	7	95
5 Winona Lake, IN.....	64	474	-	-	14	120	16	120	2	(D)	2	(D)
6 Balance of county.....	774	12 033	16	(D)	208	1 774	209	3 121	72	1 996	51	743
7 Lagrange County, IN.....	399	6 184	9	231	98	1 191	89	1 963	31	900	51	800
8 Lake County, IN.....	4 817	84 280	21	1 191	1 205	12 676	1 268	20 567	326	8 349	224	4 115
9 Cedar Lake, IN.....	118	1 428	-	-	26	159	36	224	18	560	10	93
10 Crown Point, IN.....	591	10 411	4	101	111	1 169	158	2 626	27	545	29	731
11 Dyer, IN.....	202	2 545	1	(D)	45	328	62	694	13	341	12	310
12 East Chicago, IN.....	164	2 375	-	-	59	513	30	312	22	682	7	42
13 Gary, IN.....	621	11 497	4	(D)	230	1 894	121	1 946	48	910	24	260
14 Griffith, IN.....	209	4 131	-	-	46	472	55	589	15	221	11	278
15 Hammond, IN.....	727	11 867	5	(D)	194	2 562	194	2 506	57	967	38	1 190
16 Highland, IN.....	352	5 247	-	-	66	798	111	1 622	19	401	14	85
17 Hobart, IN.....	298	4 265	-	-	72	619	80	1 340	19	366	15	216
18 Lake Station, IN.....	82	1 188	1	(D)	23	311	15	117	14	264	8	108
19 Lowell, IN.....	177	2 296	-	-	42	372	54	812	11	253	11	138
20 Merrillville, IN.....	399	9 827	3	109	100	1 350	107	3 926	20	360	21	328
21 Munster, IN.....	432	9 260	-	-	71	1 005	119	1 807	12	1 548	7	61
22 New Chicago, IN.....	21	256	-	-	10	57	3	(D)	3	(D)	1	(D)
23 St. John, IN.....	60	927	-	-	13	171	15	(D)	5	244	3	(D)
24 Schererville, IN.....	187	4 245	2	(D)	47	481	58	1 458	8	290	1	(D)
25 Whiting, IN.....	66	818	-	-	18	141	21	203	3	(D)	4	94
26 Balance of county.....	111	1 697	1	(D)	32	274	29	267	12	188	8	(D)
27 La Porte County, IN.....	1 271	19 183	17	636	299	3 270	297	4 514	93	1 674	73	992
28 La Porte, IN.....	540	7 952	6	(D)	122	1 512	129	1 833	49	808	36	531
29 Michigan City, IN.....	445	7 073	9	377	95	815	93	1 759	28	453	22	272
30 Trail Creek, IN.....	21	333	-	-	8	199	6	58	-	-	-	-
31 Westville, IN.....	38	562	-	-	12	201	10	181	1	(D)	5	22
32 Balance of county.....	227	3 263	2	(D)	62	543	59	683	15	(D)	10	167
33 Lawrence County, IN.....	650	9 791	5	159	208	2 004	127	1 422	87	2 364	45	613
34 Bedford, IN.....	282	3 882	3	(D)	83	1 050	57	328	30	631	18	264
35 Mitchell, IN.....	53	956	-	-	20	170	11	104	7	277	5	20
36 Balance of county.....	315	4 953	2	(D)	105	784	59	990	50	1 456	24	329
37 Madison County, IN.....	1 950	25 799	14	437	642	6 398	392	4 185	143	2 604	94	884
38 Alexandria, IN.....	90	1 943	-	-	24	225	25	724	5	52	8	73
39 Anderson, IN.....	980	12 908	7	189	322	3 393	183	1 616	62	1 122	45	469
40 Chesterfield, IN (part) ▲.....	53	523	1	(D)	17	91	9	70	5	114	1	(D)
41 Elwood, IN (part) ▲.....	114	1 353	1	(D)	42	411	16	185	11	260	5	(D)
42 Balance of county.....	713	9 072	5	(D)	237	2 278	159	1 590	60	1 056	35	314
43 Marion County, IN ▲.....	14 815	303 353	55	3 787	2 921	32 839	3 829	58 766	541	14 678	495	8 709
44 Beech Grove, IN ▲.....	206	2 441	1	(D)	55	708	60	540	11	161	18	250
45 Cumberland, IN (part) ▲.....	35	639	1	(D)	6	(D)	9	(D)	2	(D)	4	199
46 Indianapolis, IN ▲.....	14 064	294 353	51	3 727	2 732	30 857	3 620	56 830	515	13 954	451	7 989
47 Lawrence, IN ▲.....	276	3 040	2	(D)	66	557	90	774	10	166	14	177
48 Southport, IN ▲.....	9	146	-	-	2	(D)	2	(D)	-	-	-	-
49 Speedway, IN ▲.....	225	2 734	-	-	60	615	48	446	3	(D)	8	94
50 Marshall County, IN.....	717	9 729	13	432	205	2 064	183	1 646	60	1 363	62	762
51 Bremen, IN.....	154	1 692	5	91	44	259	38	249	7	102	19	202
52 Plymouth, IN.....	359	5 174	3	(D)	96	932	87	770	35	769	33	518
53 Balance of county.....	204	2 863	5	(D)	65	873	58	627	18	492	10	42
54 Martin County, IN.....	156	1 751	-	-	52	527	35	193	13	433	12	196
55 Loogootee, IN.....	40	734	-	-	15	293	7	20	4	133	3	67
56 Balance of county.....	116	1 017	-	-	37	234	28	173	9	300	9	129
57 Miami County, IN.....	521	6 337	6	83	173	1 711	96	1 004	65	1 545	39	666
58 Peru, IN.....	238	2 579	3	(D)	75	737	47	353	21	557	19	243
59 Balance of county.....	283	3 758	3	(D)	98	974	49	651	44	988	20	423
60 Monroe County, IN.....	2 301	33 536	1	(D)	389	4 689	553	7 356	88	1 783	92	1 851
61 Bloomington, IN.....	1 619	26 008	-	-	232	3 069	400	5 809	37	1 030	48	(D)
62 Ellettsville, IN.....	82	749	-	-	28	196	16	194	6	170	3	(D)
63 Balance of county.....	600	6 779	1	(D)	129	1 424	137	1 353	45	583	41	543
64 Montgomery County, IN.....	485	5 545	1	(D)	147	1 312	96	1 173	36	900	36	465
65 Crawfordsville, IN.....	278	3 024	-	-	70	692	61	810	13	198	16	223
66 Balance of county.....	207	2 521	1	(D)	77	620	35	363	23	702	20	242
67 Morgan County, IN.....	832	12 448	3	(D)	253	2 392	203	2 115	72	1 528	48	1 076
68 Martinsville, IN.....	373	4 788	2	(D)	106	1 079	91	806	35	721	15	369
69 Mooresville, IN.....	290	5 217	1	(D)	97	848	70	796	18	502	18	485
70 Balance of county.....	169	2 443	-	-	50	465	42	513	19	305	15	222
71 Newton County, IN.....	164	1 972	2	(D)	63	631	31	324	15	434	11	219
72 Noble County, IN.....	486	5 964	1	(D)	142	1 581	119	1 153	38	583	38	428
73 Kendallville, IN.....	135	1 735	-	-	38	437	26	370	7	35	10	(D)
74 Ligonier, IN.....	45	503	-	-	12	127	12	137	5	66	2	(D)
75 Balance of county.....	306	3 726	1	(D)	92	1 017	81	646	26	482	26	279
76 Ohio County, IN.....	57	443	2	(D)	22	138	15	112	6	66	7	85
77 Orange County, IN.....	301	4 033	6	20	79	756	57	805	47	1 300	28	420
78 Paoli, IN.....	54	997	1	(D)	15	196	4	(D)	13	455	6	67
79 Balance of county.....	247	3 036	5	(D)	64	560	53	(D)	34	845	22	353
80 Owen County, IN.....	237	2 342	1	(D)	82	534	46	344	29	523	25	252
81 Spencer, IN.....	72	708	-	-	23	149	17	144	8	99	6	42
82 Balance of county.....	165	1 634	1	(D)	59	385	29	200	21	424	19	210

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
64	824	42	1 040	4	(D)	32	(D)	107	575	112	2 350	27	1 319
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	8	58	12	351	1	(D)
15	94	15	292	1	(D)	10	42	28	217	37	412	10	1 045
4	(D)	2	(D)	-	-	5	(D)	11	40	7	104	1	(D)
42	704	24	739	3	(D)	16	99	62	262	56	1 483	15	(D)
32	210	7	164	3	(D)	25	86	21	(D)	24	350	9	197
358	4 934	302	12 586	176	5 433	167	1 132	126	774	511	6 151	133	6 372
8	122	3	(D)	3	(D)	4	6	1	(D)	9	78	-	-
47	951	37	1 343	37	1 337	30	210	26	137	68	901	17	360
17	152	11	292	5	86	8	36	3	(D)	22	255	3	17
17	216	5	210	6	201	-	-	-	-	11	58	7	141
35	376	37	4 176	15	514	17	(D)	19	130	57	795	14	176
10	56	12	371	8	223	10	(D)	6	(D)	27	322	9	(D)
60	481	40	845	12	395	20	(D)	22	128	58	614	27	1 502
28	265	24	516	18	554	14	64	7	45	39	807	12	290
24	357	16	341	16	343	11	147	8	74	32	344	5	118
5	25	3	42	3	22	1	(D)	1	(D)	5	57	3	(D)
15	54	6	393	1	(D)	7	(D)	8	30	16	121	6	76
34	594	28	1 456	13	448	11	51	5	28	45	464	12	713
28	739	49	1 653	25	722	22	225	12	91	80	956	7	453
-	-	-	-	-	-	1	(D)	1	(D)	2	(D)	-	22
3	(D)	4	33	2	(D)	3	(D)	-	-	11	118	1	(D)
16	459	19	739	4	236	5	34	4	(D)	21	353	2	(D)
3	(D)	2	(D)	6	18	1	(D)	1	(D)	5	(D)	2	(D)
8	57	6	88	2	(D)	2	(D)	2	(D)	3	31	6	579
118	1 241	64	1 950	31	623	39	210	53	246	151	2 682	36	1 145
50	617	21	529	14	263	14	(D)	24	89	59	925	16	567
52	526	25	1 013	10	189	19	99	17	66	63	1 152	12	352
4	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	4	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)	-	31
12	(D)	12	354	5	(D)	4	25	12	91	26	(D)	8	226
44	728	25	1 173	7	334	10	35	38	163	43	407	11	389
19	135	16	713	5	(D)	7	(D)	16	92	25	283	5	92
5	72	2	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	-	-	-	35
20	521	7	(D)	1	(D)	3	(D)	20	(D)	18	124	6	297
131	1 794	118	5 046	47	1 126	61	235	96	544	180	1 860	32	686
8	(D)	8	173	2	(D)	-	-	3	(D)	5	(D)	2	(D)
72	617	62	3 450	31	701	38	110	57	422	83	742	18	77
5	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)	5	12	3	(D)	2	(D)
8	175	5	(D)	-	-	4	(D)	8	(D)	13	91	1	(D)
38	334	40	1 288	14	(D)	17	85	23	(D)	76	981	9	(D)
1 167	17 562	1 483	75 117	715	34 897	461	3 383	927	7 808	1 787	29 434	434	16 373
14	83	9	157	4	210	4	31	10	44	17	221	3	(D)
3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
1 108	16 935	1 437	74 321	700	34 354	442	3 288	869	7 405	1 718	28 499	421	16 194
24	376	10	(D)	3	17	5	(D)	27	178	22	533	3	(D)
1	(D)	1	-	-	-	-	-	2	(D)	-	-	1	(D)
17	132	23	409	8	316	9	50	15	132	29	(D)	5	(D)
39	857	24	940	5	137	17	(D)	44	214	54	406	11	(D)
8	(D)	3	(D)	1	(D)	4	(D)	6	19	16	72	3	13
22	(D)	15	725	4	(D)	10	42	28	143	21	190	5	(D)
9	172	6	(D)	-	-	3	19	10	52	17	144	3	(D)
10	87	1	(D)	-	-	2	(D)	13	65	11	43	7	159
2	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	3	(D)	1	(D)
8	(D)	-	-	-	-	1	(D)	10	(D)	8	(D)	6	(D)
45	357	8	80	2	(D)	15	(D)	40	171	22	250	10	405
18	242	5	(D)	1	(D)	12	47	24	117	10	84	3	(D)
27	115	3	(D)	1	(D)	3	(D)	16	54	12	166	7	(D)
264	3 423	119	4 168	48	1 107	119	(D)	133	1 059	406	5 116	89	1 127
205	2 412	89	3 805	44	(D)	105	1 642	82	733	304	4 213	73	998
7	33	3	17	-	-	1	(D)	7	27	10	45	1	(D)
52	978	27	346	4	(D)	13	(D)	44	299	92	858	15	(D)
25	138	27	476	7	(D)	12	79	49	211	38	283	11	433
13	69	23	(D)	7	(D)	9	(D)	29	121	30	249	7	(D)
12	69	4	(D)	-	-	3	(D)	20	90	8	34	4	(D)
50	803	37	991	11	439	17	(D)	29	201	79	1 347	30	1 076
25	(D)	18	429	4	80	8	(D)	19	(D)	41	464	9	466
18	558	14	465	3	(D)	7	(D)	5	(D)	28	539	11	455
7	(D)	5	97	4	(D)	2	(D)	5	(D)	10	344	10	155
6	67	2	(D)	3	(D)	1	(D)	19	109	11	84	-	-
28	547	15	268	7	323	12	(D)	42	375	38	436	6	224
6	(D)	4	(D)	2	(D)	4	8	18	180	18	199	2	(D)
3	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	3	(D)	1	(D)
19	491	10	(D)	4	(D)	6	27	21	(D)	17	(D)	3	(D)
2	(D)	1	(D)	-	-	-	-	2	(D)	-	-	-	-
12	63	12	196	2	(D)	4	(D)	24	191	26	203	4	21
2	(D)	3	106	1	(D)	-	-	5	43	3	(D)	1	(D)
10	(D)	9	90	1	(D)	4	(D)	19	148	23	(D)	3	(D)
11	233	5	124	4	40	3	(D)	12	43	13	112	6	114
4	129	2	(D)	2	(D)	-	-	4	6	3	22	3	(D)
7	104	3	(D)	2	(D)	3	(D)	8	37	10	90	3	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Indiana—Con.												
1 Parke County, IN.....	202	2 509	6	135	70	613	30	291	21	414	14	230
2 Rockville, IN.....	52	698	4	(D)	19	211	7	38	6	71	1	(D)
3 Balance of county.....	150	1 811	2	(D)	51	402	23	253	15	343	13	(D)
4 Perry County, IN.....	238	2 705	-	-	96	767	45	614	25	729	9	34
5 Tell City, IN.....	124	1 549	-	-	48	524	32	510	8	198	3	(D)
6 Balance of county.....	114	1 156	-	-	48	243	13	104	17	531	6	(D)
7 Pike County, IN.....	222	1 927	4	(D)	82	586	41	345	20	318	14	234
8 Petersburg, IN.....	57	570	1	(D)	22	124	11	155	4	85	2	(D)
9 Balance of county.....	165	1 357	3	(D)	60	462	30	190	16	233	12	(D)
10 Porter County, IN.....	1 867	30 766	12	592	371	3 553	474	6 371	134	2 700	106	2 288
11 Chesterton, IN.....	281	4 750	2	(D)	59	522	77	1 105	23	536	19	836
12 Hebron, IN.....	122	1 730	1	(D)	19	191	31	259	20	588	14	353
13 Portage, IN.....	306	4 133	2	(D)	64	717	81	636	20	318	21	348
14 Porter, IN.....	42	843	-	-	8	79	10	254	6	78	2	(D)
15 Valparaiso, IN.....	998	15 809	6	(D)	196	1 816	249	2 520	59	1 066	43	602
16 Balance of county.....	118	3 501	1	(D)	25	228	26	1 597	6	114	7	(D)
17 Posey County, IN.....	361	4 342	1	(D)	127	1 281	78	683	29	596	20	329
18 Mount Vernon, IN.....	132	1 819	-	-	52	638	23	312	8	226	5	55
19 Balance of county.....	229	2 523	1	(D)	75	643	55	371	21	370	15	274
20 Pulaski County, IN.....	184	2 310	1	(D)	67	606	34	319	18	701	14	233
21 Putnam County, IN.....	381	5 537	7	278	110	1 131	84	979	38	1 194	33	571
22 Greencastle, IN.....	103	1 617	1	(D)	25	473	23	289	5	203	5	26
23 Balance of county.....	278	3 920	6	(D)	85	658	61	690	33	991	28	545
24 Randolph County, IN.....	445	5 139	18	287	146	1 023	88	623	48	1 015	35	452
25 Albany, IN (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 Union City, IN.....	46	820	8	(D)	11	117	9	151	4	94	2	(D)
27 Winchester, IN.....	84	1 014	1	(D)	25	199	15	99	8	175	6	(D)
28 Balance of county.....	315	3 305	9	209	110	707	64	373	36	746	27	249
29 Ripley County, IN.....	418	5 112	1	(D)	129	1 777	85	757	33	653	30	293
30 Batesville, IN (part) ▲.....	71	933	-	-	25	350	8	47	1	(D)	-	-
31 Balance of county.....	347	4 179	1	(D)	104	1 427	77	710	32	(D)	30	293
32 Rush County, IN.....	282	3 693	3	39	102	1 289	50	604	18	230	27	503
33 Rushville, IN.....	101	1 445	1	(D)	30	341	18	369	3	29	11	102
34 Balance of county.....	181	2 248	2	(D)	72	948	32	235	15	201	16	401
35 St. Joseph County, IN.....	3 508	57 468	13	2 249	726	6 955	894	11 451	183	4 779	180	5 553
36 Mishawaka, IN.....	619	7 221	2	(D)	148	1 168	162	1 907	32	617	33	762
37 South Bend, IN.....	1 509	26 401	5	(D)	295	2 920	361	4 604	60	1 475	70	3 231
38 Balance of county.....	1 380	23 846	6	386	283	2 867	371	4 940	91	2 687	77	1 560
39 Scott County, IN.....	290	3 088	4	60	116	937	59	452	21	487	22	179
40 Austin, IN.....	28	354	-	-	14	123	4	13	4	148	2	(D)
41 Scottsburg, IN.....	82	914	1	(D)	30	253	13	84	4	120	5	(D)
42 Balance of county.....	180	1 820	3	(D)	72	561	42	355	13	219	15	109
43 Shelby County, IN.....	644	8 061	2	(D)	197	1 690	152	1 993	51	801	47	760
44 Shelbyville, IN.....	231	3 094	-	-	73	712	49	793	16	187	14	315
45 Balance of county.....	413	4 967	2	(D)	124	978	103	1 200	35	614	33	445
46 Spencer County, IN.....	288	3 554	3	42	121	868	51	704	28	1 014	14	70
47 Rockport, IN.....	32	334	-	-	14	91	2	(D)	3	(D)	1	(D)
48 Balance of county.....	256	3 220	3	42	107	777	49	(D)	25	(D)	13	(D)
49 Starke County, IN.....	202	2 509	4	(D)	62	477	35	303	43	1 007	21	154
50 Knox, IN.....	41	489	1	(D)	12	92	9	87	4	171	3	(D)
51 Balance of county.....	161	2 020	3	(D)	50	385	26	216	39	836	18	(D)
52 Steuben County, IN.....	457	6 853	6	194	114	1 268	92	1 404	45	1 058	34	705
53 Angola, IN.....	119	1 458	1	(D)	32	375	24	180	4	26	7	190
54 Balance of county.....	338	5 395	5	(D)	82	893	68	1 224	41	1 032	27	515
55 Sullivan County, IN.....	301	2 884	2	(D)	113	850	69	506	22	376	17	139
56 Sullivan, IN.....	61	593	-	-	20	170	18	104	5	119	4	29
57 Balance of county.....	240	2 291	2	(D)	93	680	51	402	17	257	13	110
58 Switzerland County, IN.....	90	884	3	(D)	29	183	12	50	16	355	10	137
59 Tippecanoe County, IN.....	2 231	30 388	8	85	366	5 064	495	5 858	89	1 994	90	1 354
60 Lafayette, IN.....	1 061	13 433	7	(D)	215	2 160	249	3 388	56	1 303	57	867
61 West Lafayette, IN.....	936	13 430	1	(D)	105	2 393	186	2 017	13	177	22	349
62 Balance of county.....	234	3 525	-	-	46	511	60	453	20	514	11	138
63 Tipton County, IN.....	270	3 477	-	-	91	919	73	1 057	24	619	21	293
64 Elwood, IN (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65 Tipton, IN.....	88	1 033	-	-	33	302	23	452	5	117	5	(D)
66 Balance of county.....	182	2 444	-	-	58	617	50	605	19	502	16	(D)
67 Union County, IN.....	99	1 117	1	(D)	40	278	22	309	7	121	6	98
68 Vanderburgh County, IN.....	2 782	53 399	9	243	667	7 243	609	8 144	134	3 339	131	2 125
69 Evansville, IN.....	2 490	47 816	8	(D)	603	6 362	529	6 541	109	2 592	120	1 842
70 Balance of county.....	292	5 583	1	(D)	64	881	80	1 603	25	747	11	283
71 Vermillion County, IN.....	240	3 777	2	(D)	108	1 251	43	519	19	583	19	320
72 Clinton, IN.....	70	1 231	1	(D)	29	525	9	144	7	179	6	(D)
73 Balance of county.....	170	2 546	1	(D)	79	726	34	375	12	404	13	(D)
74 Vigo County, IN.....	1 581	37 350	9	(D)	353	3 621	306	4 241	128	2 941	92	1 422
75 Terre Haute, IN.....	781	19 223	2	(D)	174	1 842	152	1 842	53	(D)	44	676
76 West Terre Haute, IN.....	34	384	-	-	11	80	4	25	4	(D)	3	27
77 Balance of county.....	766	17 743	7	(D)	168	1 699	150	2 233	71	(D)	45	719
78 Webesh County, IN.....	560	7 102	4	97	168	1 630	136	1 263	48	764	41	675
79 North Manchester, IN.....	90	1 033	1	(D)	18	140	26	352	3	(D)	6	30
80 Webesh, IN.....	187	1 952	-	-	55	495	40	267	12	(D)	9	22
81 Balance of county.....	283	4 117	3	(D)	95	995	70	644	33	497	26	623
82 Warren County, IN.....	92	988	1	(D)	33	334	16	132	12	145	7	115

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
11	168	7	241	4	10	5	9	4	14	14	103	16	291
2	(D)	4	(D)	3	(D)	5	9	4	14	4	31	2	(D)
9	(D)	3	(D)	1	(D)	5	9	4	14	10	72	14	(D)
17	135	8	48	2	(D)	1	(D)	8	(D)	20	184	7	114
7	39	7	(D)	-	-	1	(D)	5	(D)	10	160	3	(D)
10	98	1	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)	10	34	4	(D)
15	78	6	(D)	3	(D)	2	(D)	17	58	16	142	3	(D)
4	22	1	(D)	-	-	-	-	6	18	6	21	1	(D)
11	54	4	(D)	3	(D)	2	(D)	11	40	11	121	2	(D)
141	1 874	138	8 335	64	1 871	88	487	97	638	217	2 823	45	1 454
21	293	19	505	4	124	16	132	14	81	25	487	3	(D)
9	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)	5	(D)	15	130	1	(D)
32	311	15	894	5	181	8	(D)	11	55	42	542	5	216
4	(D)	3	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	4	17	1	(D)
69	918	89	4 758	42	1 005	39	(D)	80	388	116	1 134	31	939
8	75	9	274	9	407	3	(D)	8	31	18	513	4	(D)
30	238	10	278	3	(D)	7	23	18	87	34	357	8	(D)
7	46	6	(D)	2	(D)	1	(D)	7	50	19	189	2	(D)
23	192	4	(D)	1	(D)	8	(D)	9	37	15	188	4	(D)
12	284	4	16	4	13	4	(D)	20	97	8	17	-	-
25	216	12	237	3	179	14	75	13	157	32	400	10	120
12	112	3	(D)	3	179	3	(D)	3	(D)	15	128	5	87
13	104	9	(D)	-	-	11	(D)	10	(D)	17	272	5	53
32	504	17	562	6	145	11	39	17	67	20	159	7	163
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4	(D)	-	-	-	-	3	(D)	4	(D)	1	(D)
5	21	5	(D)	4	(D)	3	(D)	4	(D)	4	(D)	4	(D)
27	583	8	275	2	(D)	8	(D)	10	33	12	68	2	(D)
35	459	14	291	4	201	9	(D)	42	236	34	313	2	(D)
2	(D)	6	115	3	(D)	2	(D)	14	112	10	100	-	-
33	(D)	8	176	1	(D)	7	(D)	28	123	24	213	2	(D)
14	133	17	498	3	94	4	(D)	18	83	22	164	4	(D)
3	13	10	386	1	(D)	2	(D)	9	62	11	56	2	(D)
11	120	7	112	2	(D)	2	(D)	9	21	11	108	2	(D)
293	2 390	237	9 801	85	2 813	148	926	204	1 344	485	7 741	82	1 468
63	306	21	604	14	331	21	(D)	57	291	59	777	7	181
137	1 327	128	4 271	47	1 808	71	(D)	82	533	209	3 254	44	784
93	757	88	4 926	24	674	54	298	55	520	197	3 710	31	521
19	312	5	285	1	(D)	7	(D)	22	155	12	120	2	(D)
2	(D)	-	-	-	-	-	-	2	(D)	-	-	-	-
8	263	2	(D)	-	-	4	(D)	9	(D)	5	13	1	(D)
9	(D)	3	(D)	1	(D)	3	(D)	11	94	7	107	1	(D)
40	369	15	298	12	294	16	(D)	31	153	87	920	14	655
14	105	7	196	8	208	9	26	10	39	24	304	9	209
26	264	8	102	6	86	7	(D)	21	114	43	816	5	446
26	423	8	188	1	(D)	2	(D)	16	47	14	146	4	44
4	8	1	(D)	-	-	-	-	4	10	3	(D)	-	-
22	415	7	(D)	1	(D)	2	(D)	12	37	11	(D)	4	44
10	63	4	(D)	2	(D)	3	(D)	6	15	11	237	1	(D)
5	42	1	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)	-	-
5	21	3	(D)	-	-	1	(D)	8	15	9	(D)	1	(D)
40	378	17	530	7	122	9	64	37	179	45	897	11	254
11	41	4	52	4	(D)	5	57	14	85	9	184	4	142
29	337	13	468	3	(D)	4	7	23	94	38	513	7	112
22	359	5	47	2	(D)	5	19	17	79	23	285	4	(D)
3	46	1	(D)	-	-	2	(D)	4	28	4	(D)	-	-
19	313	4	(D)	2	(D)	3	(D)	13	53	19	(D)	4	(D)
7	29	2	(D)	1	(D)	1	(D)	6	12	-	-	3	(D)
135	1 028	110	3 950	31	588	108	571	224	1 797	514	6 891	81	1 208
76	465	48	1 292	19	306	38	(D)	136	1 168	144	2 044	18	197
43	286	52	2 126	11	(D)	65	(D)	87	479	331	4 124	40	828
18	297	10	532	1	(D)	5	(D)	21	150	39	723	5	183
15	258	6	(D)	5	108	4	22	14	65	14	49	3	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	31	2	(D)	2	(D)	1	(D)	8	20	4	14	1	(D)
9	227	4	(D)	3	(D)	3	(D)	8	45	10	35	2	(D)
10	108	2	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	7	114	-	-
259	3 387	253	18 912	53	1 532	101	375	205	1 677	298	3 845	85	2 477
235	3 084	228	17 658	46	1 446	94	(D)	187	1 597	274	3 721	57	2 393
24	303	25	1 254	7	188	7	(D)	18	80	22	124	8	84
14	392	7	164	1	(D)	8	25	5	12	10	88	8	412
4	(D)	8	(D)	1	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)
10	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	5	12	8	(D)	5	(D)
106	1 417	134	18 262	32	(D)	52	378	142	953	193	2 092	34	596
50	504	64	9 916	21	923	30	232	82	857	95	(D)	14	233
8	34	-	-	-	-	-	-	3	(D)	1	(D)	-	-
48	879	70	8 348	11	(D)	22	146	57	(D)	97	1 185	20	363
33	490	21	815	3	(D)	13	(D)	48	207	34	253	11	945
9	38	8	(D)	-	-	2	(D)	11	33	7	92	1	(D)
13	118	12	428	2	(D)	8	(D)	20	110	15	125	3	(D)
11	336	3	(D)	1	(D)	5	19	17	84	12	36	7	(D)
5	23	2	(D)	3	(D)	2	(D)	6	14	5	12	1	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.													
Indiana—Con.													
1	Warrick County, IN	822	11 781	5	(D)	232	1 934	213	2 861	60	669	32	347
2	Boonville, IN	215	2 377	2	(D)	70	547	62	790	21	297	10	57
3	Chandler, IN	71	901	-	-	25	179	12	210	8	60	4	(D)
4	Newburgh, IN	401	6 933	3	(D)	86	725	104	1 316	20	239	14	162
5	Balance of county	135	1 570	-	-	51	483	35	545	11	73	4	(D)
6	Washington County, IN	334	4 605	2	(D)	108	1 019	72	591	41	977	26	332
7	Salem, IN	90	1 543	-	-	34	419	16	86	5	94	6	45
8	Balance of county	244	3 062	2	(D)	74	600	56	505	36	883	20	287
9	Wayne County, IN	1 125	18 867	16	1 840	370	3 789	237	3 624	81	1 500	70	889
10	Richmond, IN	704	11 496	4	(D)	212	2 305	153	2 565	46	548	40	587
11	Balance of county	421	7 371	12	(D)	158	1 484	84	1 059	35	952	30	302
12	Wells County, IN	515	6 399	4	58	179	2 242	111	907	40	1 116	38	500
13	Bluffton, IN	285	3 459	4	58	101	982	52	455	20	431	24	379
14	Balance of county	230	2 940	-	-	78	1 260	59	452	20	685	14	121
15	White County, IN	476	6 970	14	300	148	1 637	126	1 654	36	1 260	28	371
16	Monticello, IN	158	2 446	9	240	50	437	36	655	14	161	7	37
17	Balance of county	318	4 524	5	60	98	1 200	90	999	22	1 099	21	334
18	Whitley County, IN	444	5 410	3	(D)	118	1 017	108	1 434	45	913	37	471
19	Columbia City, IN	119	1 596	-	-	28	248	30	563	10	144	12	179
20	Balance of county	325	3 814	3	(D)	90	769	78	871	35	769	25	292
21	Iowa	52 654	708 866	400	11 263	12 284	115 526	10 500	130 107	4 154	102 621	3 390	56 003
22	Adair County, IA	161	1 763	-	-	55	556	22	139	17	478	13	280
23	Adams County, IA	90	1 114	1	(D)	28	255	15	189	13	349	6	40
24	Allamakee County, IA	271	4 486	2	(D)	70	517	45	2 243	21	201	20	333
25	Waukon, IA	95	943	1	(D)	26	269	14	(D)	3	(D)	5	67
26	Balance of county	176	3 543	1	(D)	44	248	31	(D)	18	(D)	15	266
27	Appanoose County, IA	239	2 909	2	(D)	76	570	36	394	41	1 429	25	204
28	Centerville, IA	115	1 034	1	(D)	39	311	17	123	11	327	11	95
29	Balance of county	124	1 875	1	(D)	37	259	19	271	30	1 102	14	109
30	Audubon County, IA	124	1 837	2	(D)	32	267	25	461	15	487	18	445
31	Audubon, IA	49	675	1	(D)	12	94	10	346	3	(D)	6	88
32	Balance of county	75	1 162	1	(D)	20	173	15	115	12	(D)	12	357
33	Benton County, IA	427	4 990	2	(D)	129	1 017	78	962	34	725	35	640
34	Belle Plaine, IA	56	540	1	(D)	21	185	6	99	2	(D)	2	(D)
35	Vinton, IA	94	995	1	(D)	28	209	18	152	10	(D)	3	(D)
36	Balance of county	277	3 455	-	-	80	623	54	711	22	477	30	(D)
37	Black Hawk County, IA	2 151	28 318	12	(D)	448	3 656	437	4 239	131	2 545	109	1 542
38	Cedar Falls, IA	711	9 625	3	(D)	137	1 304	124	1 468	18	323	26	369
39	Evansdale, IA	80	747	-	-	16	108	20	387	11	70	4	(D)
40	Waterloo, IA	1 160	15 614	7	139	251	2 023	265	2 194	72	1 128	73	895
41	Balance of county	200	2 332	2	(D)	44	221	28	190	30	1 024	6	(D)
42	Boone County, IA	477	4 545	7	151	126	968	83	662	26	562	49	747
43	Boone, IA	243	2 347	3	(D)	63	433	44	320	9	148	27	399
44	Balance of county	234	2 198	4	(D)	63	535	39	342	17	414	22	348
45	Bremer County, IA	436	4 571	2	(D)	126	758	58	551	41	1 124	38	449
46	Waverly, IA	165	1 703	-	-	44	323	19	310	7	166	15	159
47	Balance of county	271	2 868	2	(D)	82	435	39	241	34	958	23	290
48	Buchanan County, IA	388	5 670	2	(D)	107	1 051	59	1 170	52	1 280	34	758
49	Independence, IA	113	1 857	-	-	32	401	14	119	7	97	7	(D)
50	Balance of county	275	3 813	2	(D)	75	650	45	1 051	45	1 183	27	(D)
51	Buena Vista County, IA	344	4 171	3	88	93	735	58	577	28	551	26	698
52	Storm Lake, IA	157	1 872	2	(D)	30	181	23	260	7	218	13	357
53	Balance of county	187	2 299	1	(D)	63	554	35	317	21	333	13	341
54	Butler County, IA	368	3 838	2	(D)	110	698	74	442	48	1 484	37	468
55	Calhoun County, IA	231	2 340	2	(D)	61	503	39	309	21	381	28	412
56	Carroll County, IA	421	5 330	2	(D)	101	905	62	564	28	1 073	38	878
57	Carroll, IA	201	2 852	1	(D)	42	424	24	239	12	367	11	355
58	Balance of county	220	2 478	1	(D)	59	481	38	325	16	706	27	523
59	Cass County, IA	269	2 885	2	(D)	85	736	56	414	26	565	18	296
60	Atlantic, IA	135	1 454	1	(D)	46	353	23	117	11	306	4	(D)
61	Balance of county	134	1 431	1	(D)	39	383	33	297	15	259	14	(D)
62	Cedar County, IA	315	3 372	3	(D)	84	619	49	406	38	720	26	354
63	Tipton, IA	79	1 101	2	(D)	19	189	10	61	8	132	8	152
64	Wilton, IA (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	Balance of county	236	2 271	1	(D)	65	430	39	345	30	588	18	202
66	Cerro Gordo County, IA	875	11 316	17	1 185	197	1 925	154	1 902	57	1 497	58	839
67	Clear Lake, IA ▲	187	2 883	9	(D)	42	527	28	314	9	348	14	117
68	Mason City, IA	517	6 638	6	(D)	102	860	102	1 358	31	722	28	490
69	Balance of county	171	1 795	2	(D)	53	538	24	230	17	427	16	232
70	Cherokee County, IA	277	3 501	1	(D)	86	878	44	319	23	549	28	830
71	Cherokee, IA	138	2 072	1	(D)	33	379	21	197	9	264	13	626
72	Balance of county	139	1 429	-	-	53	499	23	122	14	285	15	204
73	Chickasaw County, IA	230	2 788	2	(D)	61	482	50	524	25	576	26	484
74	New Hampton, IA	58	529	1	(D)	13	109	13	89	3	(D)	5	44
75	Balance of county	172	2 259	1	(D)	48	373	37	435	22	(D)	21	440
76	Clarke County, IA	177	1 970	3	(D)	49	419	31	287	13	193	19	209
77	Osceola, IA	98	1 295	3	(D)	27	233	13	151	6	131	11	149
78	Balance of county	79	675	-	-	22	186	18	136	7	62	8	60
79	Clay County, IA	388	5 299	7	456	80	621	78	1 375	26	964	33	348
80	Spencer, IA	263	3 376	7	456	45	387	46	563	15	406	19	206
81	Balance of county	125	1 923	-	-	35	234	32	812	11	558	14	142

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
65	713	45	3 456	5	(D)	24	129	67	364	62	613	12	(D)	1
16	121	7	(D)	1	(D)	3	(D)	12	22	10	(D)	1	(D)	2
8	351	3	(D)	-	-	1	(D)	8	42	2	(D)	-	-	3
30	150	30	3 236	4	(D)	19	85	40	211	42	473	9	(D)	4
11	91	5	-	-	-	1	(D)	7	89	8	73	2	(D)	5
20	298	15	901	3	30	5	(D)	19	72	14	78	9	251	6
7	90	7	702	1	(D)	2	(D)	8	36	1	(D)	3	(D)	7
13	208	8	199	2	(D)	3	14	11	36	13	(D)	6	(D)	8
82	1 679	60	2 544	11	319	30	214	66	328	79	748	23	1 393	9
47	496	48	2 000	8	(D)	26	199	42	252	60	442	18	(D)	10
35	1 183	12	544	3	(D)	4	15	24	76	19	306	5	(D)	11
20	426	17	253	7	268	16	57	43	217	35	327	5	28	12
8	365	12	101	7	268	8	(D)	24	119	23	248	2	(D)	13
12	61	5	152	-	-	8	(D)	19	98	12	79	3	(D)	14
26	733	7	152	5	129	9	61	31	124	37	323	9	226	15
10	502	2	(D)	4	(D)	4	(D)	7	40	13	144	2	(D)	16
16	231	5	(D)	1	(D)	5	(D)	24	84	24	179	7	(D)	17
24	293	15	610	2	(D)	15	71	47	198	29	262	1	(D)	18
5	60	6	225	1	(D)	5	(D)	13	58	8	87	1	(D)	19
19	233	9	385	1	(D)	10	(D)	34	140	21	175	-	-	20
3 409	37 231	2 412	90 083	1 036	35 047	1 625	8 999	8 350	40 457	4 100	51 960	994	29 569	21
7	107	4	44	2	(D)	1	(D)	31	98	7	41	2	(D)	22
1	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)	13	65	4	29	1	(D)	23
15	195	13	482	5	71	6	(D)	54	223	12	68	8	125	24
4	(D)	8	318	2	(D)	1	(D)	28	127	2	(D)	1	(D)	25
11	(D)	5	164	3	(D)	5	(D)	26	96	10	(D)	7	(D)	26
10	54	3	(D)	1	(D)	8	14	26	86	10	91	1	(D)	27
7	(D)	2	(D)	1	(D)	5	8	17	60	4	42	-	-	28
3	(D)	1	(D)	-	-	3	6	9	26	6	49	1	(D)	29
6	21	5	44	2	(D)	3	(D)	12	47	3	6	1	(D)	30
2	(D)	3	(D)	2	(D)	1	(D)	8	34	-	-	1	(D)	31
4	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)	4	13	3	6	-	-	32
16	406	11	262	4	(D)	12	30	88	392	13	117	5	(D)	33
2	(D)	1	(D)	1	(D)	3	(D)	15	79	2	(D)	-	-	34
3	(D)	5	88	2	(D)	2	(D)	18	68	3	(D)	1	(D)	35
11	276	5	(D)	1	(D)	7	21	55	245	8	84	4	(D)	36
186	1 675	99	6 780	35	(D)	79	763	346	1 653	231	2 449	38	1 754	37
70	590	34	1 127	17	838	35	552	110	555	118	1 414	19	(D)	38
6	30	1	(D)	-	-	2	(D)	16	60	4	23	-	-	39
91	979	59	5 455	16	210	34	170	178	839	99	925	15	657	40
19	76	5	(D)	2	(D)	8	(D)	42	199	10	87	4	(D)	41
29	153	17	194	5	(D)	16	(D)	85	364	28	251	6	(D)	42
15	75	12	154	2	(D)	6	(D)	46	222	15	197	1	(D)	43
14	78	5	40	3	(D)	10	50	39	142	13	54	5	(D)	44
26	121	20	618	4	(D)	15	137	77	327	23	195	6	94	45
11	24	12	211	3	(D)	7	107	36	172	8	85	3	(D)	46
15	97	8	407	1	(D)	8	30	41	155	15	110	3	(D)	47
17	199	16	408	5	76	16	65	63	199	11	84	6	(D)	48
7	103	7	249	4	(D)	4	31	23	94	5	25	3	(D)	49
10	96	9	159	1	(D)	12	34	40	105	6	59	3	(D)	50
24	271	14	569	5	240	10	28	54	174	21	167	8	73	51
13	95	8	(D)	2	(D)	6	(D)	30	106	17	153	6	(D)	52
11	176	6	(D)	3	(D)	4	(D)	24	68	4	14	2	(D)	53
11	134	9	230	1	(D)	9	35	58	204	8	65	1	(D)	54
14	145	8	89	1	(D)	7	26	39	130	11	286	-	-	55
12	60	13	779	4	(D)	9	72	122	526	20	124	10	273	56
7	22	10	773	3	(D)	4	(D)	65	272	16	112	6	187	57
5	38	3	6	1	(D)	5	(D)	57	254	4	12	4	86	58
14	105	7	146	2	(D)	11	31	21	111	22	372	5	68	59
6	53	6	(D)	2	(D)	6	19	13	86	12	274	5	68	60
8	52	1	(D)	-	-	5	12	8	25	10	98	-	-	61
17	77	12	345	3	(D)	13	36	56	209	10	62	4	161	62
4	12	4	(D)	2	(D)	4	10	14	47	3	(D)	1	(D)	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
13	65	8	(D)	1	(D)	9	26	42	162	7	(D)	3	(D)	65
52	594	47	1 043	8	318	25	100	187	855	63	835	10	223	66
10	250	5	110	3	(D)	6	29	46	193	11	441	4	(D)	67
30	243	36	870	4	(D)	15	63	118	591	39	291	6	(D)	68
12	101	6	63	1	(D)	4	8	23	71	13	103	-	-	69
9	138	17	172	10	323	4	(D)	43	167	9	34	3	26	70
4	(D)	10	130	9	(D)	2	(D)	29	98	5	15	2	(D)	71
5	(D)	7	42	1	(D)	2	(D)	14	69	4	19	1	(D)	72
18	187	3	(D)	-	-	6	12	26	71	9	82	4	268	73
6	81	1	(D)	-	-	1	(D)	13	38	-	-	2	(D)	74
12	106	2	(D)	-	-	5	(D)	13	33	9	82	2	(D)	75
5	32	7	302	4	10	1	(D)	34	164	8	214	3	(D)	76
-	32	4	(D)	2	(D)	1	(D)	19	96	6	(D)	1	(D)	77
-	-	3	(D)	2	(D)	-	-	15	68	2	(D)	2	(D)	78
17	126	22	340	1	(D)	11	108	78	364	27	488	8	(D)	79
13	103	19	(D)	1	(D)	11	108	62	308	22	441	3	(D)	80
4	23	3	(D)	-	-	-	-	16	56	5	47	5	(D)	81

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 76)		Miscellaneous repair services (SIC 78)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Iowa—Con.												
1 Clayton County, IA	328	3 224	10	205	98	693	36	307	42	819	34	488
2 Clinton County, IA	785	10 463	9	131	252	2 891	165	1 852	71	1 824	53	1 076
3 Camanche, IA	78	848	2	(D)	31	287	9	48	8	288	3	(D)
4 Clinton, IA	405	5 648	4	123	124	1 344	88	1 007	28	758	21	833
6 De Witt, IA	94	1 802	-	-	27	604	23	184	8	131	7	(D)
8 Belknap County, IA	208	2 357	3	(D)	70	558	36	413	29	871	22	340
7 Crawford County, IA	282	2 832	-	-	79	571	44	373	28	878	37	487
8 Denison, IA	118	1 198	-	-	28	234	23	221	6	(D)	14	127
9 Belknap County, IA	188	1 838	-	-	51	337	21	152	23	(D)	23	380
10 Dallas County, IA	888	9 990	8	174	145	1 628	139	1 642	85	1 558	52	748
11 Adel, IA	86	1 472	2	(D)	14	198	18	248	8	341	2	(D)
12 Perry, IA	137	1 583	1	(D)	38	342	29	250	20	547	7	(D)
13 Belknap County, IA	485	8 955	5	(D)	93	986	94	1 148	37	870	43	602
14 Davis County, IA	140	2 721	1	(D)	38	276	22	116	19	825	14	485
15 Bloomfield, IA	47	1 222	1	(D)	14	113	7	28	3	(D)	2	(D)
18 Belknap County, IA	93	1 499	-	-	24	182	15	87	18	(D)	12	(D)
17 Decatur County, IA	173	2 688	-	-	32	291	25	819	37	989	19	288
18 Lemont, IA	32	314	-	-	10	118	3	(D)	2	(D)	3	(D)
19 Belknap County, IA	141	2 372	-	-	22	173	22	(D)	35	(D)	16	(D)
20 Delaware County, IA	279	2 971	7	267	87	520	38	293	35	887	18	277
21 Dyersville, IA (part) ▲	4	81	-	-	2	(D)	-	-	1	(D)	-	-
22 Manchester, IA	123	1 282	2	(D)	32	(D)	16	110	8	(D)	3	(D)
23 Belknap County, IA	152	1 628	5	(D)	53	320	22	183	26	669	15	(D)
24 Des Moines County, IA	718	9 489	-	-	169	1 550	166	1 578	63	1 636	44	604
25 Burlington, IA	447	5 802	-	-	107	877	106	981	30	1 008	23	317
26 West Burlington, IA	62	893	-	-	12	81	16	114	8	198	5	57
27 Belknap County, IA	209	2 794	-	-	50	592	44	483	25	430	18	230
28 Dickinson County, IA	387	5 392	15	288	104	961	78	759	10	145	30	599
29 Spirit Lake, IA	101	1 440	1	(D)	26	323	21	111	2	(D)	9	157
30 Belknap County, IA	286	3 952	14	(D)	78	638	57	648	8	(D)	21	442
31 Dubuque County, IA	1 191	13 918	13	178	293	2 939	262	2 949	82	1 810	73	1 060
32 Dubuque, IA	858	9 861	9	(D)	206	(D)	192	2 303	50	973	44	573
33 Dyersville, IA (part) ▲	46	976	-	-	9	(D)	11	75	4	(D)	5	108
34 Belknap County, IA	287	3 081	4	(D)	78	685	59	571	28	(D)	24	379
35 Emmet County, IA	213	2 362	2	(D)	59	562	34	200	13	137	20	584
36 Estherville, IA	154	1 660	2	(D)	41	451	29	174	7	57	10	226
37 Belknap County, IA	59	702	-	-	18	111	5	26	6	80	10	358
38 Fayette County, IA	393	4 177	4	93	104	707	73	788	36	658	37	929
39 Oelwein, IA	122	1 553	2	(D)	31	316	30	320	10	(D)	5	(D)
40 West Union, IA	55	514	-	-	13	108	9	64	1	(D)	5	(D)
41 Belknap County, IA	216	2 110	2	(D)	60	283	34	404	25	432	27	584
42 Floyd County, IA	341	4 244	4	76	94	709	65	973	37	700	27	390
43 Charles City, IA	161	2 313	2	(D)	45	351	36	757	8	43	10	225
44 Belknap County, IA	180	1 931	2	(D)	49	358	29	216	29	657	17	165
45 Franklin County, IA	209	3 420	2	(D)	54	541	44	904	17	404	16	282
46 Hampton, IA	107	1 775	-	-	30	327	20	172	9	230	7	82
47 Belknap County, IA	102	1 645	2	(D)	24	214	24	732	8	174	9	200
48 Fremont County, IA	159	2 234	2	(D)	47	323	19	192	31	898	11	203
49 Shenandoah, IA (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 Belknap County, IA	159	2 234	2	(D)	47	323	19	192	31	898	11	203
51 Greene County, IA	231	2 548	2	(D)	68	641	45	341	20	486	19	359
52 Jefferson, IA	127	1 457	-	-	40	382	22	170	5	163	8	188
53 Belknap County, IA	104	1 091	2	(D)	28	259	23	171	15	323	11	173
54 Grundy County, IA	278	2 622	2	(D)	88	714	44	231	27	652	17	227
55 Grundy Center, IA	76	942	1	(D)	25	261	13	86	6	234	4	(D)
56 Belknap County, IA	202	1 680	1	(D)	63	453	31	145	21	418	13	(D)
57 Guthrie County, IA	211	2 625	3	17	59	489	32	638	29	383	20	326
58 Hamilton County, IA	305	3 231	2	(D)	80	744	62	517	20	446	26	545
59 Webster City, IA	143	1 507	2	(D)	41	397	30	203	6	203	11	152
60 Belknap County, IA	162	1 724	-	-	39	347	32	314	14	243	15	393
61 Hancock County, IA	276	3 012	-	-	72	607	44	398	28	636	30	385
62 Forest City, IA (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63 Garner, IA	79	551	-	-	19	157	10	75	5	73	10	38
64 Belknap County, IA	197	2 461	-	-	53	450	34	323	23	563	20	349
65 Hardin County, IA	447	5 596	3	80	130	1 039	73	707	47	1 296	39	789
66 Eldora, IA	62	857	2	(D)	16	137	9	39	8	278	3	(D)
67 Iowa Falls, IA	120	1 708	1	(D)	34	288	18	222	7	239	6	(D)
68 Belknap County, IA	265	3 033	-	-	80	594	46	446	32	779	30	585
69 Harrison County, IA	280	2 935	3	(D)	104	685	55	711	25	603	21	355
70 Missouri Valley, IA	68	508	-	-	27	169	14	144	4	24	5	(D)
71 Belknap County, IA	212	2 427	3	(D)	77	516	41	567	21	579	16	(D)
72 Henry County, IA	432	5 710	1	(D)	118	1 668	110	817	37	1 475	26	379
73 Mount Pleasant, IA	169	2 175	-	-	42	1 052	46	411	4	130	4	(D)
74 Belknap County, IA	263	3 535	1	(D)	76	814	64	406	33	1 345	22	(D)
75 Howard County, IA	144	1 340	1	(D)	40	223	16	245	16	214	14	259
78 Cresco, IA	77	538	-	-	21	154	10	(D)	8	68	5	30
77 Belknap County, IA	67	802	1	(D)	19	69	6	(D)	10	146	9	229
78 Humboldt County, IA	190	1 898	3	(D)	43	272	41	304	24	624	19	211
79 Humboldt, IA	78	771	2	(D)	14	115	16	83	6	123	7	77
80 Belknap County, IA	114	1 127	1	(D)	29	157	25	211	18	501	12	134
81 Ida County, IA	170	1 848	1	(D)	49	335	32	361	15	343	15	303

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
17	195	10	186	2	(D)	7	(D)	48	219	20	83	5	65
58	384	38	707	15	935	18	86	62	188	45	527	9	253
5	(D)	2	(D)	1	(D)	3	(D)	8	20	5	(D)	1	(D)
35	235	26	542	11	329	9	(D)	30	90	24	323	7	(D)
3	(D)	4	(D)	3	(D)	1	(D)	11	44	6	(D)	1	(D)
15	116	6	79	-	-	5	(D)	13	34	10	131	-	-
19	116	3	(D)	2	(D)	5	(D)	43	154	18	210	4	150
7	35	2	(D)	2	(D)	5	(D)	21	88	7	32	2	(D)
12	81	1	(D)	-	-	-	-	22	66	11	178	2	(D)
34	654	22	390	15	(D)	20	(D)	104	551	56	827	8	191
5	(D)	2	(D)	2	(D)	2	(D)	8	36	5	(D)	-	11
7	(D)	7	(D)	3	(D)	3	(D)	16	92	5	(D)	1	(D)
22	443	13	328	10	(D)	15	(D)	80	423	46	409	7	(D)
10	115	9	834	1	(D)	2	(D)	19	55	3	(D)	2	(D)
2	(D)	5	(D)	-	-	-	-	9	31	2	(D)	2	(D)
8	(D)	4	(D)	1	(D)	2	(D)	10	24	1	(D)	-	-
5	40	8	126	5	91	7	(D)	25	71	7	41	3	(D)
1	(D)	-	-	2	(D)	4	(D)	5	20	2	(D)	-	-
4	(D)	8	126	3	(D)	3	(D)	20	51	5	(D)	3	(D)
5	20	21	391	1	(D)	3	(D)	50	217	14	77	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-	-	-
1	(D)	17	352	1	(D)	3	(D)	32	144	8	58	-	-
4	(D)	4	39	-	-	-	-	17	(D)	6	19	-	-
48	338	39	1 136	19	1 089	22	66	72	324	63	898	13	270
33	265	23	616	16	(D)	16	(D)	51	207	32	(D)	10	(D)
3	20	6	(D)	-	-	3	(D)	6	30	3	(D)	-	-
12	53	10	(D)	3	(D)	3	(D)	15	87	28	488	3	(D)
27	183	24	823	13	1 095	10	39	42	178	28	242	6	80
6	37	6	74	6	(D)	2	(D)	11	38	10	148	1	(D)
21	146	18	749	7	(D)	8	(D)	31	140	18	94	5	(D)
116	853	36	370	34	1 030	35	112	130	533	95	887	22	1 197
93	625	31	314	26	681	28	(D)	90	(D)	73	(D)	16	(D)
-	-	-	-	3	213	1	(D)	7	(D)	4	(D)	2	(D)
23	228	5	56	5	136	6	(D)	33	127	18	129	4	15
13	195	8	73	6	309	3	(D)	43	161	9	95	3	(D)
7	102	7	(D)	6	309	3	(D)	32	133	8	(D)	2	(D)
6	93	1	(D)	-	-	-	-	11	28	1	(D)	1	(D)
30	312	11	259	4	40	11	22	57	198	21	128	5	43
9	23	8	(D)	2	(D)	5	(D)	13	57	5	42	2	(D)
8	197	1	(D)	2	(D)	1	(D)	10	44	4	12	1	(D)
13	92	2	(D)	-	-	5	11	34	97	12	74	2	(D)
15	215	8	(D)	3	(D)	12	54	46	268	20	265	10	288
6	176	5	(D)	3	(D)	5	16	27	192	11	154	3	82
9	39	3	(D)	-	-	7	38	19	76	9	111	7	206
7	(D)	7	657	-	-	6	(D)	44	184	10	128	2	(D)
1	(D)	5	(D)	-	-	5	(D)	22	108	6	78	2	(D)
6	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	22	76	4	50	-	-
11	81	5	(D)	1	(D)	4	9	14	62	9	81	5	294
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	81	5	(D)	1	(D)	4	9	14	62	9	81	5	294
8	57	8	229	4	65	10	(D)	36	138	10	108	1	(D)
6	(D)	7	(D)	3	(D)	5	(D)	27	118	4	(D)	-	-
2	(D)	1	(D)	1	(D)	5	(D)	9	20	6	(D)	1	(D)
20	169	6	(D)	2	(D)	7	37	49	197	12	81	4	(D)
2	(D)	1	(D)	2	(D)	7	(D)	16	47	1	(D)	3	(D)
18	(D)	5	(D)	-	-	5	(D)	33	150	11	(D)	1	(D)
15	574	3	9	4	(D)	4	(D)	31	144	11	39	-	-
12	88	7	193	1	(D)	9	(D)	66	319	13	129	7	108
4	14	4	167	1	(D)	4	(D)	30	151	8	107	2	(D)
8	74	3	26	-	-	5	(D)	36	168	5	22	5	(D)
13	163	7	438	6	93	7	16	59	210	10	66	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	(D)	-	-	5	(D)	1	(D)	23	105	4	(D)	-	-
11	(D)	7	438	1	(D)	6	(D)	36	105	6	(D)	-	-
25	241	21	583	4	188	11	71	62	301	23	110	9	191
2	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)	17	110	2	(D)	-	-
8	105	13	420	2	(D)	2	(D)	17	75	8	(D)	4	(D)
15	(D)	8	163	1	(D)	7	(D)	28	116	13	63	5	(D)
9	20	5	25	3	(D)	7	33	37	155	8	36	3	(D)
4	10	1	(D)	1	(D)	1	(D)	10	45	-	-	1	(D)
5	10	4	(D)	2	(D)	6	(D)	27	110	8	36	2	(D)
27	217	18	553	1	(D)	13	(D)	52	207	25	143	4	(D)
12	83	10	228	-	-	9	28	28	110	12	64	2	(D)
15	134	8	325	1	(D)	4	(D)	24	97	13	79	2	(D)
10	119	4	13	2	(D)	4	16	25	83	9	100	3	(D)
3	(D)	3	(D)	1	(D)	4	16	18	65	6	(D)	-	-
7	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-	7	18	3	(D)	3	(D)
9	(D)	5	58	1	(D)	4	(D)	30	107	7	21	4	34
5	(D)	3	(D)	1	(D)	3	(D)	13	49	3	6	3	(D)
4	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	17	58	4	15	1	(D)
12	131	3	(D)	2	(D)	2	(D)	27	82	11	50	1	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Iowa—Con.												
1 Iowa County, IA	323	4 336	2	(D)	100	999	42	386	43	1 146	21	325
2 Jackson County, IA	435	5 444	7	298	117	1 372	82	738	53	1 250	40	579
3 Maquoketa, IA	149	1 599	1	(D)	39	665	36	203	9	215	15	98
4 Balance of county	286	3 845	6	(D)	78	707	46	535	44	1 035	25	481
5 Jasper County, IA	662	8 878	8	229	154	1 434	122	2 050	55	1 550	52	527
6 Newton, IA	326	3 833	4	145	79	674	60	544	12	223	21	122
7 Balance of county	336	5 045	4	84	75	760	62	1 506	43	1 327	31	405
8 Jefferson County, IA	560	8 898	2	(D)	93	1 176	177	2 352	36	2 087	19	373
9 Fairfield, IA	412	6 156	2	(D)	54	918	137	2 062	12	274	12	213
10 Balance of county	148	2 742	-	-	39	258	40	290	24	1 813	7	160
11 Johnson County, IA	2 036	30 740	6	(D)	285	3 693	323	4 612	73	2 581	65	942
12 Coralville, IA	214	2 508	1	(D)	30	332	34	295	11	653	5	54
13 Iowa City, IA	1 356	20 598	3	(D)	167	2 508	224	3 129	26	779	30	453
14 Balance of county	466	7 634	2	(D)	88	853	65	1 188	36	1 149	30	435
15 Jones County, IA	319	3 683	5	(D)	93	716	50	484	31	758	33	317
16 Anamosa, IA	72	584	2	(D)	23	181	6	28	5	134	4	27
17 Monticello, IA	75	1 125	1	(D)	25	165	12	279	7	192	6	81
18 Balance of county	172	1 974	2	(D)	45	370	32	177	19	432	23	209
19 Keokuk County, IA	245	4 385	2	(D)	79	891	45	1 411	32	1 331	29	404
20 Kossuth County, IA	339	3 780	2	(D)	91	845	69	751	33	528	25	401
21 Algona, IA	150	1 896	2	(D)	37	366	27	301	7	244	7	120
22 Balance of county	189	1 884	-	-	54	479	42	450	26	284	18	281
23 Lee County, IA	567	7 234	4	128	150	1 734	117	1 094	69	1 674	32	369
24 Fort Madison, IA	154	1 770	1	(D)	37	447	34	399	10	177	10	134
25 Keokuk, IA	187	2 900	1	(D)	45	572	45	441	22	822	5	49
26 Balance of county	226	2 564	2	(D)	68	715	38	254	37	675	17	186
27 Linn County, IA	3 236	46 085	13	1 124	612	6 919	755	9 929	156	3 796	158	2 569
28 Cedar Rapids, IA	2 143	32 983	6	(D)	356	4 317	526	7 157	79	1 589	87	1 382
29 Hiawatha, IA	89	923	-	-	22	237	23	341	3	(D)	2	(D)
30 Marion, IA	445	4 210	2	(D)	121	1 134	87	800	13	343	21	(D)
31 Mount Vernon, IA	87	1 366	-	-	17	417	19	250	2	(D)	5	162
32 Balance of county	472	6 603	5	(D)	96	814	100	1 381	59	1 821	43	847
33 Louisa County, IA	179	2 308	3	(D)	51	337	22	172	23	592	14	193
34 Lucas County, IA	174	2 298	2	(D)	64	643	23	279	21	401	11	264
35 Chariton, IA	68	987	2	(D)	23	156	5	28	4	115	8	(D)
36 Balance of county	106	1 311	-	-	41	487	18	251	17	286	3	(D)
37 Lyon County, IA	204	3 661	-	-	62	347	30	824	22	1 273	18	548
38 Rock Rapids, IA	48	1 224	-	-	14	120	6	(D)	5	181	3	(D)
39 Balance of county	156	2 437	-	-	48	227	24	(D)	17	1 092	15	(D)
40 Madison County, IA	237	2 656	3	67	53	362	44	335	22	421	21	404
41 Winterset, IA	105	1 309	1	(D)	26	208	17	193	7	84	7	192
42 Balance of county	132	1 347	2	(D)	27	154	27	142	15	337	14	212
43 Mahaska County, IA	366	4 360	3	(D)	103	809	63	638	37	910	36	725
44 Oskaaloosa, IA	188	2 619	2	(D)	47	450	29	296	14	436	14	466
45 Balance of county	178	1 741	1	(D)	56	359	34	342	23	474	22	259
46 Marion County, IA	488	5 967	5	137	117	1 416	79	754	54	1 694	28	332
47 Knoxville, IA	136	1 757	2	(D)	31	417	24	273	13	470	7	40
48 Pella, IA	154	2 213	-	-	42	672	17	133	13	647	9	91
49 Balance of county	198	1 997	3	(D)	44	327	38	348	28	577	12	201
50 Marshall County, IA	797	9 148	4	59	187	1 734	161	2 238	57	1 135	43	633
51 Marshalltown, IA	580	7 126	3	(D)	125	1 167	124	1 866	29	620	26	345
52 Balance of county	217	2 022	1	(D)	62	567	37	372	28	515	17	288
53 Mills County, IA	207	2 369	-	-	56	397	37	362	25	439	12	134
54 Glenwood, IA	74	590	-	-	20	136	13	151	8	89	5	38
55 Balance of county	133	1 779	-	-	36	261	24	211	17	350	7	96
56 Mitchell County, IA	240	3 002	-	-	55	409	48	240	38	941	23	407
57 Osage, IA	84	1 028	-	-	14	92	15	125	10	145	8	124
58 Balance of county	156	1 974	-	-	41	317	33	115	28	796	15	283
59 Monona County, IA	215	3 019	2	(D)	74	538	38	660	16	325	29	522
60 Onawa, IA	74	952	2	(D)	28	228	16	169	3	(D)	4	(D)
61 Balance of county	141	2 067	-	-	46	310	22	491	13	(D)	25	(D)
62 Monroe County, IA	137	1 690	-	-	44	375	28	255	16	246	8	179
63 Albia, IA	76	1 106	-	-	25	251	16	89	4	(D)	6	(D)
64 Balance of county	61	584	-	-	19	124	12	166	12	(D)	2	(D)
65 Montgomery County, IA	227	2 966	1	(D)	53	583	46	471	27	601	18	261
66 Red Oak, IA	122	1 767	1	(D)	25	367	27	329	10	143	9	81
67 Balance of county	105	1 199	-	-	28	216	19	142	17	458	9	180
68 Muscatine County, IA	538	5 943	8	209	128	1 120	87	896	57	1 478	26	315
69 Muscatine, IA	347	3 653	2	(D)	79	750	51	574	32	661	13	133
70 West Liberty, IA	49	767	-	-	15	178	6	71	7	346	3	(D)
71 Wilton, IA (part) ▲	30	377	1	(D)	4	28	7	45	3	(D)	1	(D)
72 Balance of county	112	1 146	5	(D)	30	164	23	206	15	(D)	9	162
73 O'Brien County, IA	301	3 250	5	64	87	682	49	285	23	452	30	335
74 Sheldon, IA (part) ▲	85	1 147	1	(D)	28	282	18	89	4	27	6	56
75 Balance of county	216	2 103	4	(D)	59	400	31	196	19	425	24	279
76 Osceola County, IA	152	1 686	-	-	41	489	33	417	5	256	11	202
77 Sibley, IA	79	902	-	-	24	368	14	248	-	-	4	62
78 Balance of county	73	784	-	-	17	121	19	169	5	256	7	140
79 Page County, IA	377	5 343	4	117	112	1 047	79	933	42	1 080	27	802
80 Clarinda, IA	124	1 510	1	(D)	30	265	18	97	11	333	9	58
81 Shenandoah, IA (part) ▲	126	1 615	2	(D)	38	295	30	225	12	472	9	152
82 Balance of county	127	2 218	1	(D)	44	487	31	611	19	275	9	592

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F)

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
18	286	11	188	5	78	7	(D)	54	226	12	327	8	353	1
21	215	15	326	4	61	6	20	65	208	19	130	6	247	2
6	17	8	159	2	(D)	2	(D)	26	84	5	24	-	-	3
15	198	7	167	2	(D)	4	(D)	39	124	14	106	6	247	4
45	386	27	416	13	435	21	98	111	432	45	520	9	801	5
25	219	21	371	9	272	11	(D)	54	233	25	372	5	(D)	6
20	167	6	45	4	163	10	(D)	57	199	20	148	4	(D)	7
24	162	30	745	10	289	32	186	41	206	91	1 286	5	(D)	8
18	128	24	697	10	289	30	(D)	28	138	81	1 233	4	(D)	9
6	34	6	48	-	-	2	(D)	13	68	10	53	1	(D)	10
166	2 533	268	5 258	65	1 836	102	(D)	314	2 089	281	4 422	88	1 188	11
17	60	26	388	2	(D)	11	41	43	254	24	258	10	87	12
114	1 032	207	4 348	46	(D)	83	(D)	188	1 306	207	3 399	61	935	13
35	1 441	35	522	17	558	8	(D)	83	529	50	765	17	166	14
15	134	16	289	4	(D)	8	24	36	117	20	496	8	124	15
2	(D)	4	69	2	(D)	2	(D)	11	47	9	53	2	(D)	16
6	91	7	164	-	-	2	(D)	6	19	1	(D)	2	(D)	17
7	(D)	5	56	2	(D)	4	8	19	51	10	(D)	4	88	18
12	61	5	55	-	-	6	18	25	94	9	84	1	(D)	19
23	322	9	287	4	181	10	33	59	310	12	78	2	(D)	20
14	110	6	(D)	4	181	7	(D)	32	213	5	32	2	(D)	21
9	212	3	(D)	-	-	3	(D)	27	97	7	46	-	-	22
39	217	31	535	10	506	19	117	47	199	36	396	13	265	23
15	50	9	184	7	(D)	5	28	13	52	8	92	5	(D)	24
15	57	12	199	3	(D)	9	67	13	29	13	192	4	(D)	25
9	110	10	152	-	-	5	22	21	118	15	112	4	(D)	26
257	2 575	115	7 103	78	2 580	101	524	579	2 961	354	4 784	58	1 221	27
184	1 765	80	6 222	70	(D)	76	(D)	374	2 029	264	3 940	41	927	28
7	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	18	89	10	60	1	(D)	29
20	128	16	500	3	(D)	13	(D)	99	478	45	454	5	(D)	30
4	(D)	2	(D)	1	(D)	3	18	20	123	11	135	3	(D)	31
42	350	16	378	4	281	7	(D)	68	242	24	195	8	156	32
19	209	6	88	-	-	7	(D)	25	129	7	(D)	2	(D)	33
3	19	5	212	2	(D)	6	13	27	77	8	62	2	(D)	34
-	-	3	(D)	2	(D)	2	(D)	12	30	5	45	2	(D)	35
3	19	2	(D)	-	-	4	(D)	15	47	3	17	-	-	36
14	131	5	139	1	(D)	7	(D)	29	144	16	174	-	-	37
4	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	8	(D)	5	87	-	-	38
10	(D)	4	(D)	1	(D)	5	(D)	21	(D)	11	87	-	-	39
9	44	7	372	6	160	6	(D)	53	212	9	60	4	(D)	40
3	10	4	185	6	160	3	(D)	28	126	1	(D)	2	(D)	41
6	34	3	187	-	-	3	(D)	25	86	8	(D)	2	(D)	42
20	236	8	180	2	(D)	10	(D)	47	163	32	381	5	77	43
9	109	8	180	2	(D)	7	(D)	24	94	29	(D)	3	(D)	44
11	127	-	-	-	-	3	(D)	23	69	3	(D)	2	(D)	45
28	219	22	465	5	103	11	73	98	419	32	242	9	113	46
7	30	10	279	1	(D)	3	(D)	26	92	10	62	2	(D)	47
4	40	7	161	3	(D)	5	52	36	174	13	141	5	(D)	48
17	149	5	25	1	(D)	3	(D)	36	153	9	39	2	(D)	49
50	195	29	1 040	19	574	24	97	159	783	51	492	13	168	50
31	120	24	1 007	18	(D)	20	89	127	672	43	475	10	(D)	51
19	75	5	33	1	(D)	4	8	32	111	8	17	3	(D)	52
20	347	3	(D)	1	(D)	5	14	32	245	11	249	5	167	53
5	26	2	(D)	1	(D)	1	(D)	16	75	2	(D)	1	(D)	54
15	321	1	(D)	-	-	4	(D)	16	170	9	(D)	4	(D)	55
13	171	8	240	3	(D)	4	(D)	25	81	8	285	15	199	56
7	101	8	240	2	(D)	1	(D)	8	37	3	(D)	8	135	57
6	70	-	-	1	(D)	3	(D)	17	44	5	(D)	7	64	58
10	144	7	444	3	(D)	6	12	17	108	10	173	3	(D)	59
4	(D)	4	188	2	(D)	1	(D)	7	31	3	(D)	-	-	60
6	(D)	3	256	1	(D)	5	(D)	10	77	7	(D)	3	(D)	61
12	152	7	402	2	(D)	4	20	12	37	4	(D)	-	-	62
7	(D)	7	402	2	(D)	1	(D)	5	23	3	(D)	-	-	63
5	(D)	-	-	-	-	3	(D)	7	14	1	(D)	-	-	64
9	195	13	190	1	(D)	7	(D)	32	304	16	102	4	161	65
4	116	9	(D)	1	(D)	3	(D)	20	255	10	76	3	(D)	66
5	79	4	(D)	-	-	4	(D)	12	49	6	26	1	(D)	67
59	352	20	321	3	(D)	23	81	81	407	38	594	8	(D)	68
45	275	16	300	-	-	18	(D)	58	308	26	492	7	(D)	69
3	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	9	46	1	(D)	1	(D)	70
2	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	9	34	1	(D)	-	-	71
9	45	3	(D)	1	(D)	2	(D)	5	19	10	(D)	-	-	72
10	131	15	759	6	151	8	(D)	55	248	10	98	3	(D)	73
1	(D)	7	535	1	(D)	2	(D)	16	72	1	(D)	-	-	74
9	(D)	8	224	5	(D)	6	9	39	176	9	(D)	3	(D)	75
8	44	5	98	-	-	3	(D)	35	85	8	71	3	(D)	76
5	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)	20	54	5	(D)	2	(D)	77
3	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	15	31	3	(D)	1	(D)	78
18	99	24	689	3	(D)	9	(D)	37	142	13	130	9	199	79
6	19	12	359	1	(D)	4	(D)	24	106	6	108	2	(D)	80
6	40	7	(D)	2	(D)	3	(D)	7	23	6	(D)	4	(D)	81
6	40	5	(D)	-	-	2	(D)	6	13	1	(D)	3	(D)	82

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Iowa—Con.												
1 Palo Alto County, IA	198	2 978	4	56	71	580	27	750	14	475	10	165
2 Emmetsburg, IA	79	961	-	-	27	237	10	136	2	(D)	3	114
3 Balance of county	119	2 017	4	56	44	343	17	614	12	(D)	7	51
4 Plymouth County, IA	458	4 863	7	162	140	1 072	84	807	30	859	46	768
5 Le Mars, IA	159	1 939	3	(D)	52	512	29	204	7	295	7	283
6 Balance of county	299	2 924	4	(D)	88	560	55	603	23	564	39	485
7 Pocahontas County, IA	191	2 146	1	(D)	49	474	22	291	21	411	19	569
8 Polk County, IA	6 851	113 048	20	673	1 121	13 176	1 652	27 434	339	7 437	229	3 404
9 Altoona, IA	178	1 864	-	-	29	345	42	387	5	(D)	5	19
10 Ankeny, IA	457	4 889	-	-	63	700	96	1 120	18	474	14	462
11 Carlisle, IA (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Clive, IA	150	3 325	-	-	13	223	27	990	6	135	1	(D)
13 Des Moines, IA	3 763	62 098	15	374	652	7 128	921	13 837	197	4 475	135	1 789
14 Johnston, IA	108	1 774	-	-	15	167	26	494	5	48	4	(D)
15 Pleasant Hill, IA	84	1 409	-	-	18	598	23	375	1	(D)	2	(D)
16 Urbandale, IA	649	15 575	-	-	110	1 926	153	5 868	11	327	10	75
17 West Des Moines, IA	734	12 855	3	(D)	107	975	193	2 787	17	275	12	(D)
18 Windsor Heights, IA	145	2 279	-	-	23	280	30	231	3	125	7	108
19 Balance of county	583	6 980	2	(D)	91	834	141	1 345	76	1 432	39	743
20 Pottawattamie County, IA	1 360	19 052	14	165	325	3 103	267	3 906	129	3 158	84	1 375
21 Carter Lake, IA	53	687	-	-	11	89	12	312	11	317	3	(D)
22 Council Bluffs, IA	937	13 934	9	124	213	2 250	185	2 443	72	1 783	55	(D)
23 Balance of county	370	4 431	5	41	101	764	70	1 339	46	1 058	26	(D)
24 Poweshiek County, IA	340	3 475	4	39	83	682	68	550	22	460	24	264
25 Grinnell, IA	135	1 137	2	(D)	27	244	28	191	3	37	6	32
26 Balance of county	205	2 338	2	(D)	56	438	40	359	19	423	18	232
27 Ringgold County, IA	95	1 050	2	(D)	28	191	9	24	15	318	11	179
28 Sac County, IA	218	2 510	4	75	54	508	48	524	15	485	23	330
29 Sac City, IA	49	524	1	(D)	14	128	12	103	-	-	4	61
30 Balance of county	169	1 986	3	(D)	40	380	36	421	15	485	19	269
31 Scott County, IA	2 428	37 570	10	381	514	5 097	526	6 007	124	3 505	115	2 847
32 Bettendorf, IA	488	6 192	2	(D)	81	973	115	1 415	15	145	23	282
33 Davenport, IA	1 513	27 059	5	(D)	321	3 162	327	3 873	67	(D)	65	2 267
34 Eldridge, IA	92	786	-	-	21	170	12	59	9	287	3	22
35 Le Claire, IA	51	504	3	(D)	14	98	12	78	5	(D)	5	22
36 Balance of county	284	3 029	-	-	77	694	60	582	28	690	19	254
37 Shelby County, IA	244	2 389	2	(D)	86	597	31	222	28	599	16	319
38 Harlan, IA	109	1 264	-	-	35	273	16	157	5	159	6	236
39 Balance of county	135	1 125	2	(D)	51	324	15	65	23	440	10	83
40 Sioux County, IA	697	7 539	5	179	219	1 410	121	1 244	46	1 543	44	936
41 Hawarden, IA	59	565	2	(D)	21	195	12	57	5	146	2	(D)
42 Orange City, IA	102	941	-	-	28	201	21	173	1	(D)	2	(D)
43 Rock Valley, IA	71	636	-	-	17	59	11	40	6	209	8	71
44 Sheldon, IA (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 Sioux Center, IA	155	1 703	3	(D)	42	280	30	309	4	(D)	7	188
46 Balance of county	310	3 694	-	-	111	675	47	665	30	1 038	25	626
47 Story County, IA	1 578	18 466	8	124	248	2 791	328	2 822	81	1 778	60	986
48 Ames, IA	936	10 222	3	(D)	115	1 271	213	1 713	31	734	27	575
49 Nevada, IA	131	1 250	1	(D)	34	375	17	79	9	256	3	(D)
50 Story City, IA	62	1 121	-	-	15	272	10	158	5	142	1	(D)
51 Balance of county	449	5 873	4	(D)	84	873	88	872	36	646	29	336
52 Tama County, IA	349	4 520	4	85	106	1 076	81	616	34	1 003	23	425
53 Tama, IA	63	783	1	(D)	19	281	12	114	4	43	4	(D)
54 Balance of county	286	3 737	3	(D)	87	795	69	502	30	960	19	(D)
55 Taylor County, IA	163	1 533	1	(D)	58	381	28	262	21	403	16	187
56 Union County, IA	222	2 752	2	(D)	60	452	33	340	21	467	18	216
57 Creston, IA	142	1 593	2	(D)	40	317	25	273	7	125	11	90
58 Balance of county	80	1 159	-	-	20	135	8	67	14	342	7	126
59 Van Buren County, IA	167	1 606	-	-	47	337	41	346	19	440	23	196
60 Wapello County, IA	611	7 285	5	84	133	881	128	1 493	84	1 797	50	653
61 Ottumwa, IA	416	4 746	2	(D)	93	577	95	894	54	1 062	23	227
62 Balance of county	195	2 539	3	(D)	40	304	33	599	30	735	27	426
63 Warren County, IA	921	12 321	7	90	208	2 029	195	2 189	75	2 066	46	793
64 Carlisle, IA (part) ▲	98	1 143	1	(D)	23	242	22	103	11	410	4	37
65 Indianola, IA	390	5 653	6	(D)	75	919	90	682	20	549	16	317
66 Norwalk, IA	173	1 727	-	-	52	481	31	378	10	155	6	109
67 Balance of county	260	3 798	-	-	58	387	52	1 026	34	952	20	330
68 Washington County, IA	529	5 755	3	(D)	133	1 146	131	1 337	56	1 054	43	709
69 Washington, IA	170	1 627	1	(D)	39	348	45	368	12	173	10	138
70 Balance of county	359	4 128	2	(D)	94	798	86	969	44	881	33	571
71 Wayne County, IA	141	1 710	-	-	47	420	16	302	27	403	16	203
72 Webster County, IA	659	14 752	11	255	152	1 437	123	1 536	85	2 196	49	643
73 Fort Dodge, IA	436	11 380	8	(D)	102	1 073	82	1 240	48	1 177	21	260
74 Balance of county	223	3 372	3	(D)	50	364	41	296	37	1 019	28	383
75 Winnebago County, IA	214	2 423	3	98	78	927	33	240	17	470	14	141
76 Forest City, IA (part) ▲	86	1 003	1	(D)	32	372	10	85	4	197	4	63
77 Balance of county	128	1 420	2	(D)	46	555	23	155	13	273	10	78
78 Winneshiek County, IA	422	4 124	5	35	95	729	64	433	36	785	28	588
79 Decorah, IA	159	1 642	3	(D)	29	212	23	159	13	201	7	213
80 Balance of county	263	2 482	2	(D)	66	517	41	274	23	584	21	375

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
11	214	8	411	3	(D)	3	(D)	33	153	10	64	4	(D)
3	(D)	5	(D)	3	(D)	2	(D)	17	102	5	53	2	(D)
8	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)	18	51	5	11	2	(D)
20	172	14	349	7	155	9	97	75	274	19	114	7	34
6	82	3	(D)	4	(D)	7	(D)	31	139	9	65	1	(D)
14	90	11	(D)	3	(D)	2	(D)	44	135	10	49	6	(D)
13	52	6	31	3	(D)	5	11	39	149	9	45	4	(D)
473	5 607	398	17 450	295	9 951	213	1 624	1 185	7 509	732	13 348	194	5 435
15	117	6	(D)	6	226	4	67	46	258	18	(D)	2	(D)
33	190	17	347	7	160	20	100	129	758	54	518	6	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	164	18	942	3	101	8	(D)	30	220	25	414	7	105
259	2 923	196	10 185	174	8 308	106	998	646	4 227	348	7 309	114	2 567
8	(D)	11	497	6	90	4	(D)	11	52	18	295	2	(D)
5	(D)	3	(D)	4	38	2	(D)	22	122	3	(D)	1	(D)
52	1 009	55	1 731	32	885	21	98	102	883	80	1 458	23	1 515
48	746	59	2 588	50	1 592	27	189	78	537	115	2 083	25	722
8	71	13	433	6	313	9	77	15	103	27	521	4	17
33	287	20	425	7	240	12	(D)	108	549	48	614	10	419
82	789	65	1 420	27	1 183	37	308	222	1 100	82	1 273	26	1 272
5	30	-	-	-	-	-	-	8	22	5	(D)	-	-
85	709	53	1 347	25	(D)	28	282	153	745	60	1 064	19	1 049
12	50	12	73	2	(D)	9	26	63	333	17	(D)	7	223
15	142	11	354	2	(D)	9	(D)	74	403	17	110	11	429
6	43	7	(D)	2	(D)	6	28	34	234	9	45	5	17
9	99	4	(D)	-	-	3	(D)	40	169	8	85	6	412
3	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)	18	83	2	(D)	3	(D)
16	108	8	(D)	3	(D)	3	(D)	33	147	11	65	-	-
5	18	2	(D)	1	(D)	1	(D)	5	29	4	(D)	-	-
11	92	8	(D)	2	(D)	2	(D)	28	118	7	(D)	-	-
215	2 182	158	8 838	48	1 520	97	843	350	1 887	229	2 392	44	2 291
48	298	33	872	9	(D)	21	153	76	443	56	626	9	(D)
134	1 570	112	(D)	36	1 321	60	(D)	217	(D)	142	1 805	27	1 156
2	(D)	3	41	-	-	3	11	29	143	3	(D)	2	(D)
7	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	2	(D)	5	(D)	-	-
24	260	7	68	3	(D)	11	91	28	120	23	119	8	(D)
11	73	7	43	6	138	7	(D)	33	119	13	99	4	144
3	(D)	4	(D)	4	(D)	3	(D)	21	84	10	(D)	2	(D)
8	(D)	3	(D)	2	(D)	4	13	12	35	3	(D)	2	(D)
33	134	23	708	7	212	38	98	118	438	37	448	8	191
5	20	2	(D)	-	-	1	(D)	8	29	2	(D)	1	(D)
4	9	5	216	3	(D)	10	28	20	79	7	141	1	(D)
4	25	2	(D)	2	(D)	5	(D)	13	50	3	(D)	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	42	8	279	2	(D)	8	(D)	33	111	11	(D)	3	(D)
18	38	6	(D)	2	(D)	12	32	46	167	14	136	3	(D)
108	2 242	43	2 134	20	437	83	489	274	1 487	285	2 361	40	815
87	351	31	1 798	14	370	80	(D)	121	744	227	1 951	27	354
4	(D)	1	(D)	4	(D)	3	10	43	203	9	(D)	3	(D)
7	(D)	1	(D)	1	(D)	3	15	11	111	2	(D)	2	(D)
30	1 708	10	(D)	1	(D)	17	129	95	429	47	383	8	179
11	(D)	8	185	9	194	7	21	52	177	12	58	2	(D)
2	(D)	3	(D)	3	(D)	1	(D)	11	37	3	(D)	-	-
9	(D)	5	(D)	8	(D)	8	(D)	41	140	9	(D)	2	(D)
4	10	8	(D)	2	(D)	2	(D)	21	85	3	(D)	1	(D)
14	37	10	242	3	29	3	(D)	38	177	15	284	7	421
9	17	8	(D)	2	(D)	2	(D)	21	115	9	(D)	8	(D)
5	20	2	(D)	1	(D)	1	(D)	15	62	6	(D)	1	(D)
8	111	3	(D)	-	-	3	(D)	15	58	8	21	2	(D)
56	499	39	598	8	82	14	84	54	298	32	381	8	455
39	389	24	435	6	(D)	11	(D)	38	221	25	343	6	(D)
17	110	15	163	2	(D)	3	(D)	16	77	7	38	2	(D)
53	1 089	28	819	25	(D)	19	(D)	192	850	59	847	14	438
3	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)	18	82	8	54	1	(D)
28	744	11	333	18	772	9	(D)	82	404	32	552	3	(D)
8	(D)	7	(D)	1	(D)	4	(D)	41	170	9	71	4	(D)
14	199	7	328	4	(D)	4	(D)	51	194	10	170	6	120
18	175	16	241	3	(D)	11	39	89	514	21	273	5	104
6	55	5	111	2	(D)	4	(D)	36	231	8	80	2	(D)
12	120	11	130	1	(D)	7	(D)	53	283	13	193	3	(D)
6	237	2	(D)	-	-	-	-	18	51	7	(D)	2	(D)
48	538	37	7 093	5	(D)	18	(D)	80	321	41	418	10	206
34	342	24	6 291	5	(D)	13	(D)	59	232	31	383	9	(D)
14	196	13	802	-	-	5	(D)	21	89	10	35	1	(D)
10	33	8	65	-	-	9	31	28	100	13	110	5	208
3	(D)	3	(D)	-	-	5	14	13	51	9	92	2	(D)
7	(D)	3	(D)	-	-	4	17	13	49	4	18	3	(D)
43	231	16	517	7	89	14	76	80	282	27	226	7	133
20	72	10	363	5	(D)	6	40	28	107	10	100	5	(D)
23	159	6	154	2	(D)	8	36	52	175	17	126	2	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Iowa—Con.												
1 Woodbury County, IA	1 694	26 312	9	(D)	324	3 422	413	5 663	109	2 044	100	1 461
2 Sioux City, IA	1 387	22 546	5	(D)	244	2 701	346	4 547	86	1 743	72	1 117
3 Balance of county	307	3 766	4	(D)	80	721	67	1 116	23	301	28	314
4 Worth County, IA	159	1 785	2	(D)	45	430	15	112	18	401	14	162
5 Wright County, IA	297	3 284	2	(D)	91	801	61	348	24	482	25	555
6 Belmond, IA	58	860	1	(D)	23	167	10	43	3	(D)	6	(D)
7 Clarion, IA	80	895	-	-	20	156	15	129	10	305	7	114
8 Eagle Grove, IA	65	830	-	-	19	206	15	71	4	(D)	3	(D)
9 Balance of county	94	699	1	(D)	29	272	21	105	7	93	9	128
10 Kansas	53 775	821 079	344	24 406	11 234	121 255	12 954	190 321	3 489	93 724	2 740	46 745
11 Allen County, KS	310	4 013	3	14	76	766	72	1 438	21	511	26	314
12 Iola, KS	149	1 565	1	(D)	36	449	33	319	7	137	14	129
13 Balance of county	161	2 448	2	(D)	40	317	39	1 119	14	374	12	185
14 Anderson County, KS	168	1 892	-	-	58	409	34	340	26	656	7	215
15 Garnett, KS	67	816	-	-	19	200	12	102	9	233	5	(D)
16 Balance of county	101	1 076	-	-	39	209	22	238	17	423	2	(D)
17 Atchison County, KS	235	3 005	2	(D)	50	669	49	329	25	670	16	246
18 Atchison, KS	146	2 095	1	(D)	34	501	34	219	9	339	11	198
19 Balance of county	89	910	1	(D)	16	168	15	110	16	331	5	48
20 Barber County, KS	194	3 214	1	(D)	53	368	49	573	19	433	16	554
21 Barton County, KS	753	9 654	5	227	197	2 018	176	2 198	53	1 392	55	1 160
22 Ellinwood, KS	75	826	-	-	22	152	15	(D)	2	(D)	9	203
23 Great Bend, KS	421	5 795	2	(D)	111	1 313	101	1 248	19	666	21	482
24 Holsington, KS	68	573	1	(D)	18	109	17	197	4	(D)	7	96
25 Balance of county	189	2 460	2	(D)	46	444	43	521	28	657	18	369
26 Bourbon County, KS	249	2 914	-	-	72	788	55	683	27	478	18	327
27 Fort Scott, KS	130	1 372	-	-	35	344	27	8	8	103	9	163
28 Balance of county	119	1 542	-	-	37	444	28	405	19	375	9	164
29 Brown County, KS	210	2 808	1	(D)	66	619	37	858	22	760	12	98
30 Hiawatha, KS	82	865	1	(D)	32	284	11	106	5	226	5	31
31 Balance of county	128	1 943	-	-	34	335	26	752	17	534	7	67
32 Butler County, KS	1 030	14 220	11	248	210	2 419	275	3 030	72	1 296	43	755
33 Andover, KS	80	932	1	(D)	13	175	17	262	2	(D)	2	(D)
34 Augusta, KS	150	1 141	1	(D)	42	359	35	146	7	(D)	3	(D)
35 El Dorado, KS	231	2 852	6	231	47	467	61	615	14	389	10	252
36 Balance of county	569	9 295	3	(D)	108	1 418	162	2 007	49	821	28	452
37 Chase County, KS	57	512	1	(D)	17	108	10	104	5	144	5	29
38 Chautauqua County, KS	91	1 143	1	(D)	28	223	22	192	11	283	5	66
39 Cherokee County, KS	344	4 078	3	(D)	120	954	43	1 022	56	774	27	363
40 Baxter Springs, KS	98	1 223	-	-	34	322	13	171	18	258	7	160
41 Columbus, KS	61	610	-	-	17	115	9	(D)	9	(D)	3	(D)
42 Galena, KS	35	884	2	(D)	13	114	7	(D)	3	(D)	2	(D)
43 Balance of county	150	1 361	1	(D)	56	403	14	(D)	26	324	15	159
44 Cheyenne County, KS	78	713	1	(D)	27	196	10	(D)	9	213	6	33
45 Clark County, KS	60	431	-	-	19	150	9	108	6	64	4	24
46 Clay County, KS	199	2 315	1	(D)	40	339	46	434	20	298	15	151
47 Clay Center, KS	122	1 369	1	(D)	20	138	32	223	9	100	10	129
48 Balance of county	77	946	-	-	20	201	14	211	11	198	5	22
49 Cloud County, KS	278	2 879	1	(D)	79	574	51	854	29	408	21	282
50 Concordia, KS	140	1 178	-	-	38	337	24	193	6	68	11	74
51 Balance of county	138	1 701	1	(D)	41	237	27	661	23	340	10	208
52 Coffey County, KS	190	1 745	1	(D)	44	331	34	211	21	434	11	103
53 Burlington, KS	57	505	1	(D)	13	89	5	17	6	52	2	(D)
54 Balance of county	133	1 240	-	-	31	242	29	194	15	382	9	(D)
55 Comanche County, KS	62	787	1	(D)	11	192	11	137	14	259	11	111
56 Cowley County, KS	645	9 015	3	(D)	185	1 852	128	1 523	49	1 426	43	690
57 Arkansas City, KS	198	2 356	2	(D)	63	498	34	343	14	406	11	191
58 Winfield, KS	207	3 508	1	(D)	50	642	38	451	14	288	11	227
59 Balance of county	240	3 151	-	-	72	712	56	729	21	732	21	272
60 Crawford County, KS	608	6 626	3	(D)	178	1 590	131	1 235	44	1 077	50	579
61 Frontenac, KS	27	217	-	-	11	76	8	96	-	-	-	-
62 Girard, KS	39	392	1	(D)	11	105	7	36	3	(D)	8	109
63 Pittsburg, KS	306	3 183	1	(D)	78	796	73	663	12	(D)	21	274
64 Balance of county	236	2 834	1	(D)	78	613	43	440	29	725	21	196
65 Decatur County, KS	125	5 930	1	(D)	43	590	27	4 075	9	200	4	9
66 Dickinson County, KS	417	4 908	5	69	107	954	86	1 069	34	707	30	423
67 Abilene, KS	153	1 940	3	(D)	33	138	21	293	7	(D)	8	89
68 Herington, KS	38	432	2	(D)	14	204	6	28	3	(D)	-	-
69 Balance of county	226	2 536	-	-	60	612	59	748	24	406	22	334
70 Doniphan County, KS	129	1 275	1	(D)	36	217	31	169	15	442	8	93
71 Douglas County, KS	1 866	22 839	7	206	287	3 003	482	5 488	78	1 750	53	996
72 Baldwin City, KS	45	311	1	(D)	8	80	10	62	3	9	2	(D)
73 Eudora, KS	52	432	1	(D)	10	71	11	76	10	116	1	(D)
74 Lawrence, KS	1 572	18 972	4	(D)	231	2 518	406	4 526	50	1 385	37	641
75 Balance of county	197	3 124	1	(D)	38	334	55	824	15	240	13	323
76 Edwards County, KS	97	1 002	3	68	21	209	25	94	12	324	11	153
77 Elk County, KS	92	1 005	2	(D)	28	297	16	131	11	309	7	65
78 Ellis County, KS	754	7 918	2	(D)	186	1 654	157	1 630	40	753	53	729
79 Hays, KS	598	6 355	1	(D)	134	1 078	118	1 288	27	374	41	661
80 Balance of county	156	1 563	1	(D)	52	576	39	342	13	379	12	68

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
112	1 324	88	5 407	41	1 397	48	(D)	279	1 406	138	1 742	33	1 826
88	998	80	5 278	39	(D)	38	(D)	242	1 251	122	1 587	25	1 545
24	326	8	129	2	(D)	10	(D)	37	155	16	155	8	281
10	25	6	285	1	(D)	7	25	33	101	6	(D)	2	(D)
13	(D)	4	108	6	152	9	23	42	151	15	77	5	59
2	(D)	2	(D)	1	(D)	3	(D)	6	13	1	(D)	—	6
2	(D)	—	—	—	—	3	(D)	13	49	6	39	4	(D)
5	28	1	(D)	3	(D)	—	—	10	35	4	28	1	(D)
4	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	13	54	4	(D)	—	9
3 180	35 007	3 114	98 813	1 185	38 246	1 610	8 855	7 863	46 688	5 049	81 368	1 013	35 651
19	144	11	389	3	10	4	25	58	296	11	69	6	37
9	72	7	(D)	3	10	3	(D)	27	160	6	41	3	(D)
10	72	4	(D)	—	—	1	(D)	31	136	5	28	3	(D)
9	75	5	44	3	54	4	(D)	19	74	3	(D)	—	14
4	23	2	(D)	1	(D)	2	(D)	13	54	—	—	—	15
5	52	3	(D)	2	(D)	2	(D)	6	20	3	(D)	—	16
12	134	11	109	3	(D)	7	16	38	160	19	133	3	(D)
7	(D)	9	(D)	3	(D)	4	9	24	105	8	82	2	(D)
5	(D)	2	—	—	—	3	7	14	55	11	51	1	(D)
9	116	12	1 007	—	—	3	(D)	24	103	8	(D)	—	19
35	248	30	757	11	287	21	(D)	97	485	69	701	4	(D)
5	61	2	(D)	1	(D)	2	(D)	11	67	5	31	1	(D)
23	154	19	573	9	(D)	14	(D)	62	331	39	575	1	(D)
1	(D)	3	—	—	—	—	—	10	43	7	34	—	24
6	(D)	6	166	1	(D)	5	(D)	14	44	18	61	2	(D)
10	147	9	150	4	56	8	(D)	34	169	11	41	1	(D)
6	(D)	4	(D)	2	(D)	6	(D)	25	126	7	27	1	(D)
4	(D)	5	(D)	2	(D)	2	(D)	9	43	4	14	—	28
6	86	3	(D)	4	13	1	(D)	45	176	10	68	3	(D)
2	(D)	2	(D)	2	(D)	—	—	20	84	2	(D)	—	30
4	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)	25	92	8	(D)	3	(D)
50	539	60	1 068	17	(D)	34	139	128	748	91	2 222	39	(D)
2	(D)	7	90	2	(D)	5	53	20	124	9	103	—	33
6	(D)	8	150	2	(D)	7	16	26	119	11	112	2	(D)
10	90	14	123	4	118	9	24	24	170	14	104	18	269
32	435	31	705	9	381	13	46	58	335	57	1 903	19	(D)
4	37	1	(D)	1	(D)	—	—	11	45	1	(D)	1	(D)
3	(D)	3	(D)	2	(D)	1	(D)	6	41	8	46	1	(D)
22	185	8	170	1	(D)	6	17	34	186	19	75	5	255
7	29	3	(D)	—	—	1	(D)	11	59	2	(D)	2	40
2	(D)	2	(D)	—	—	3	(D)	10	59	6	26	—	41
2	(D)	—	—	1	(D)	1	(D)	3	15	1	(D)	—	42
11	131	3	8	—	—	1	(D)	10	53	10	37	3	(D)
4	23	—	—	1	(D)	3	8	11	60	6	39	—	43
3	(D)	3	(D)	1	(D)	—	—	13	38	2	(D)	—	45
4	9	13	389	2	(D)	6	23	44	234	6	(D)	2	(D)
2	(D)	9	(D)	1	(D)	3	(D)	29	162	6	(D)	—	47
2	(D)	4	(D)	1	(D)	3	(D)	15	72	—	—	2	(D)
17	72	7	272	4	27	3	6	46	159	16	193	4	(D)
10	56	5	(D)	1	(D)	3	6	30	112	10	71	2	(D)
7	16	2	(D)	3	(D)	—	—	16	47	6	122	2	(D)
18	281	6	66	1	(D)	4	(D)	36	129	7	50	7	73
6	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)	11	51	2	(D)	5	(D)
12	(D)	3	(D)	—	—	2	(D)	25	78	5	(D)	2	(D)
1	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	7	11	3	46	—	55
34	293	34	1 124	4	630	20	(D)	95	508	41	493	9	227
10	108	9	(D)	2	(D)	8	(D)	30	152	12	150	3	(D)
6	39	16	717	2	(D)	8	26	43	246	14	154	4	(D)
18	146	9	(D)	—	—	4	(D)	22	110	15	189	2	(D)
40	353	21	382	9	237	15	(D)	50	196	58	679	9	188
1	(D)	—	—	—	—	—	—	4	(D)	2	(D)	1	(D)
3	(D)	1	(D)	—	—	1	(D)	2	(D)	2	(D)	—	62
21	104	16	315	7	(D)	7	(D)	32	134	34	353	4	(D)
15	229	4	(D)	2	(D)	7	(D)	12	43	20	292	4	(D)
2	(D)	8	605	1	(D)	2	(D)	15	48	8	68	5	160
28	674	18	346	7	81	8	13	78	438	9	55	7	79
13	(D)	7	242	4	(D)	7	(D)	42	260	5	33	3	(D)
2	(D)	1	(D)	—	—	—	—	7	24	1	(D)	2	(D)
13	154	10	(D)	3	(D)	1	(D)	29	154	3	(D)	2	(D)
6	34	4	(D)	3	(D)	1	(D)	15	67	8	107	1	(D)
154	1 352	82	1 975	55	976	95	518	240	1 531	269	3 308	64	1 736
3	(D)	—	—	—	—	—	—	13	64	2	(D)	3	(D)
3	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)	5	44	5	(D)	1	(D)
136	1 225	69	1 554	48	841	87	486	203	1 356	244	3 130	57	(D)
12	(D)	12	(D)	5	(D)	6	(D)	19	67	18	161	3	(D)
2	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)	11	56	7	48	—	76
6	67	3	(D)	1	(D)	1	(D)	10	31	7	88	—	77
54	803	29	545	12	270	21	152	126	651	65	641	9	(D)
45	741	26	525	12	270	19	(D)	105	592	62	632	8	(D)
9	62	3	20	—	—	2	(D)	21	59	3	9	1	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
	Midwest region—Con.												
	Kansas—Con.												
1	Ellsworth County, KS	143	1 234	1	(D)	31	292	32	173	17	228	16	119
2	Finney County, KS	582	8 978	2	(D)	138	1 293	113	1 208	47	1 324	30	488
3	Garden City, KS	515	8 313	1	(D)	128	1 206	104	1 134	45	(D)	26	381
4	Balance of county	47	685	1	(D)	10	87	9	74	2	(D)	4	107
5	Ford County, KS	582	10 281	8	1 742	121	990	138	2 074	50	1 031	27	541
6	Dodge City, KS	443	7 576	7	(D)	98	829	106	1 215	34	665	20	470
7	Balance of county	119	2 885	1	(D)	23	161	32	859	16	368	7	71
8	Franklin County, KS	440	5 769	4	91	100	1 158	106	1 037	38	1 054	25	349
9	Ottawa, KS	223	3 073	2	(D)	41	521	45	391	19	434	13	205
10	Balance of county	217	2 898	2	(D)	59	835	61	646	19	620	12	144
11	Geary County, KS	387	4 082	2	(D)	88	835	65	819	28	879	16	154
12	Junction City, KS	273	3 632	2	(D)	70	712	54	740	23	(D)	13	(D)
13	Balance of county	94	650	-	-	18	123	11	79	5	(D)	3	(D)
14	Gova County, KS	93	2 459	-	-	28	123	18	(D)	12	191	5	50
16	Graham County, KS	98	1 839	-	-	21	209	22	171	16	381	4	82
17	Grant County, KS	162	2 094	1	(D)	47	679	38	375	15	310	7	202
18	Ulysses, KS	124	1 787	1	(D)	39	528	32	345	10	(D)	6	(D)
19	Balance of county	28	307	-	-	8	51	6	30	5	(D)	1	(D)
19	Gray County, KS	88	797	-	-	22	174	18	78	7	87	11	229
20	Graaay County, KS	34	884	1	(D)	4	17	11	513	2	(D)	3	(D)
21	Graanwood County, KS	191	2 238	2	(D)	80	579	39	390	21	875	11	81
22	Euraka, KS	91	852	1	(D)	28	230	17	124	10	198	4	26
23	Balance of county	100	1 388	1	(D)	34	349	22	268	11	477	7	35
24	Hamilton County, KS	72	948	2	(D)	15	180	17	250	6	111	7	118
25	Harper County, KS	180	2 203	1	(D)	52	425	48	613	19	510	15	288
26	Anthony, KS	88	944	-	-	27	228	15	176	4	243	8	77
27	Balance of county	114	1 259	1	(D)	25	199	31	437	15	267	9	211
28	Harvey County, KS	897	8 525	7	145	140	1 300	158	2 020	87	1 518	47	704
29	Haston, KS	89	795	1	(D)	14	98	17	403	3	(D)	5	28
30	Newton, KS	355	3 939	1	(D)	73	743	78	788	29	(D)	20	234
31	Balance of county	273	3 791	5	(D)	53	481	81	849	35	875	22	444
32	Haskell County, KS	97	1 570	2	(D)	27	297	17	80	7	412	5	145
33	Hodgaman County, KS	52	453	1	(D)	13	85	10	113	8	55	7	117
34	Jackson County, KS	217	2 128	-	-	58	577	30	206	23	429	17	140
35	Holton, KS	93	968	-	-	22	222	15	64	8	164	8	38
36	Balance of county	124	1 170	-	-	34	355	15	142	15	285	11	102
37	Jaffarson County, KS	328	3 987	3	(D)	84	677	78	651	42	1 293	17	129
38	Jewell County, KS	109	1 124	1	(D)	31	298	23	179	13	286	9	173
39	Johnson County, KS	10 435	214 780	31	3 518	1 371	20 454	3 092	84 540	237	11 782	280	6 757
40	Bonner Springs, KS (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	Fairway, KS	178	4 650	2	(D)	18	(D)	45	912	2	(D)	4	(D)
42	Laawood, KS	884	25 930	5	(D)	81	1 168	183	9 151	11	1 694	8	(D)
43	Lenaxa, KS	848	18 388	2	(D)	100	1 688	284	8 196	19	984	21	491
44	Merriam, KS	335	8 211	1	(D)	49	719	118	2 238	18	578	9	587
46	Misson, KS	380	8 418	1	(D)	48	639	101	2 535	3	(D)	7	88
47	Misson Hills, KS	146	4 823	1	(D)	8	(D)	40	965	-	-	-	-
48	Olathe, KS	1 827	22 312	3	(D)	255	2 998	503	8 821	65	1 770	42	864
49	Overland Park, KS	3 404	70 550	9	874	438	8 048	998	19 641	52	3 804	85	2 163
49	Pratria Village, KS	991	23 020	4	(D)	102	1 483	289	8 947	4	(D)	12	180
60	Roeland Park, KS	259	3 879	-	-	41	910	55	901	5	218	10	110
61	Shawnaa, KS	968	17 100	1	(D)	148	1 845	304	5 049	38	1 452	37	710
52	Balance of county	850	11 823	2	(D)	103	1 384	194	3 186	32	1 141	25	598
53	Kaarny County, KS	90	1 018	2	(D)	26	240	15	296	8	104	3	(D)
64	Kingman County, KS	218	2 981	3	42	85	795	47	436	27	884	18	184
56	Kingman, KS	87	1 192	1	(D)	26	388	17	148	11	212	7	113
58	Balance of county	129	1 789	2	(D)	39	409	30	288	16	452	9	71
57	Klows County, KS	87	1 004	2	(D)	18	119	22	178	9	327	8	189
58	Labatta County, KS	445	7 652	4	(D)	126	908	78	972	60	839	23	523
69	Parsons, KS	223	3 064	2	(D)	58	404	46	681	17	180	10	350
60	Balance of county	222	4 488	2	(D)	70	502	32	311	33	879	13	173
61	Lana County, KS	85	1 039	-	-	17	196	15	283	5	184	8	112
82	Leavenworth County, KS	927	11 309	6	(D)	201	2 029	235	2 738	73	2 010	49	531
83	Lansing, KS	75	849	-	-	18	152	22	118	1	(D)	1	(D)
84	Leavenworth, KS	453	6 371	3	(D)	99	1 033	112	1 114	28	(D)	21	289
85	Balance of county	399	6 289	2	(D)	88	844	101	1 506	44	1 115	27	(D)
88	Lincoln County, KS	84	1 200	1	(D)	25	138	14	78	18	768	4	37
87	Linn County, KS	178	1 999	1	(D)	55	398	38	265	28	487	18	225
88	Logan County, KS	98	1 044	2	(D)	19	209	23	115	11	284	15	169
89	Lyon County, KS	688	8 472	4	(D)	102	1 118	119	1 005	44	908	36	557
70	Emporia, KS	430	5 023	3	(D)	87	840	88	740	22	511	20	392
71	Balance of county	158	1 449	1	(D)	35	278	31	265	22	397	18	185
72	McPherson County, KS	830	9 752	2	(D)	130	1 404	137	2 247	58	1 433	46	833
73	Lindborg, KS	87	863	1	(D)	24	193	7	32	3	(D)	3	(D)
74	McPherson, KS	287	4 072	-	-	49	711	84	487	14	(D)	23	442
75	Balance of county	278	6 027	1	(D)	57	500	66	1 728	41	1 073	20	(D)
78	Merion County, KS	297	4 266	2	(D)	77	783	51	543	46	1 209	22	416
77	Hillsboro, KS	85	518	-	-	18	137	13	104	7	116	4	(D)
78	Balance of county	232	3 740	2	(D)	59	646	38	439	39	1 093	18	(D)

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
5	56	3	(D)	-	-	-	-	26	136	8	73	4	17	1
46	362	31	1 124	8	139	17	(D)	89	442	34	344	7	154	2
42	333	27	(D)	8	139	15	(D)	82	395	31	(D)	6	(D)	3
4	29	4	(D)	-	-	2	(D)	7	47	3	(D)	1	(D)	4
34	750	28	906	7	120	13	54	96	492	34	1 380	6	181	5
27	(D)	23	856	6	(D)	11	(D)	80	426	26	(D)	5	(D)	6
7	(D)	5	50	1	(D)	2	(D)	16	66	8	(D)	1	(D)	7
13	365	20	378	4	52	12	61	79	325	30	301	9	600	8
7	(D)	11	130	3	(D)	8	53	50	212	19	226	5	(D)	9
6	(D)	9	248	1	(D)	4	8	29	113	11	75	4	(D)	10
33	364	16	201	7	117	4	(D)	87	377	18	188	3	(D)	11
24	328	10	181	7	117	2	(D)	50	244	15	(D)	3	(D)	12
9	36	6	20	-	-	2	(D)	37	133	3	(D)	-	-	13
7	(D)	2	(D)	-	-	-	-	20	72	2	(D)	1	(D)	14
5	61	5	(D)	1	(D)	3	7	8	(D)	12	32	1	(D)	15
6	(D)	5	91	1	(D)	4	30	14	64	9	149	5	25	16
6	(D)	3	(D)	1	(D)	4	30	12	(D)	7	(D)	3	(D)	17
-	-	2	(D)	-	-	-	-	2	(D)	2	(D)	2	(D)	18
3	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-	17	101	3	(D)	2	(D)	19
3	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	3	(D)	2	(D)	1	(D)	20
7	60	9	87	2	(D)	1	(D)	19	77	17	164	3	(D)	21
4	(D)	7	(D)	2	(D)	-	-	12	50	6	43	2	(D)	22
3	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	7	27	11	121	1	(D)	23
4	18	5	(D)	3	(D)	3	(D)	5	31	4	30	1	(D)	24
13	61	8	147	1	(D)	2	(D)	16	90	6	46	1	(D)	25
1	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	7	62	3	(D)	-	-	26
12	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)	9	28	3	(D)	1	(D)	27
42	254	25	660	5	(D)	26	115	120	794	54	753	8	(D)	28
2	(D)	2	(D)	-	-	5	16	11	28	9	158	-	-	29
21	(D)	16	364	2	(D)	11	58	75	601	25	221	4	(D)	30
19	129	7	(D)	3	(D)	10	41	34	165	20	374	4	(D)	31
7	128	3	(D)	1	(D)	4	11	14	84	10	92	-	-	32
4	13	-	-	2	(D)	1	(D)	2	(D)	4	(D)	-	-	33
12	145	6	127	5	82	3	(D)	50	245	14	(D)	1	(D)	34
5	22	4	(D)	3	(D)	1	(D)	25	142	3	(D)	1	(D)	35
7	123	2	(D)	2	(D)	2	(D)	25	103	11	(D)	-	-	36
14	470	19	207	6	137	7	37	57	268	19	118	2	(D)	37
4	(D)	1	(D)	3	(D)	1	(D)	14	57	9	43	-	-	38
623	7 308	903	29 717	379	15 063	382	2 827	1 311	9 460	1 560	33 565	286	10 789	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
7	94	20	796	8	558	10	76	17	200	35	865	8	309	41
41	591	95	4 685	33	1 815	36	(D)	27	305	157	2 972	27	720	42
64	973	71	1 411	22	592	29	(D)	86	673	149	4 344	21	804	43
16	273	22	420	10	290	12	(D)	35	305	40	468	7	210	44
21	166	44	810	19	769	11	(D)	51	385	46	741	8	176	45
10	135	25	1 126	5	299	4	(D)	3	68	44	1 035	5	104	46
74	549	62	2 284	37	927	54	(D)	382	2 131	134	3 187	26	614	47
226	2 762	321	10 747	124	5 281	138	1 079	354	2 813	560	10 999	101	4 549	48
61	828	116	4 047	67	2 603	44	413	93	653	165	4 462	34	1 124	49
18	175	25	423	11	129	7	63	42	272	37	473	8	205	50
56	439	67	2 181	22	637	24	(D)	122	890	114	2 226	23	1 595	51
29	323	35	787	21	1 163	13	(D)	99	765	79	1 793	18	379	52
10	125	1	(D)	-	-	3	-	18	115	3	(D)	1	(D)	53
7	42	7	(D)	3	(D)	5	8	20	78	15	149	1	(D)	54
3	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)	8	(D)	8	42	-	-	55
4	(D)	4	(D)	3	(D)	2	(D)	12	(D)	7	107	1	(D)	56
5	35	3	(D)	-	-	5	17	9	46	3	(D)	3	(D)	57
20	(D)	25	589	3	(D)	8	(D)	77	489	22	(D)	9	(D)	58
6	158	14	235	2	(D)	6	(D)	50	355	10	(D)	4	(D)	59
14	(D)	11	354	1	(D)	2	(D)	27	134	12	(D)	5	(D)	60
3	(D)	3	(D)	-	-	-	-	9	39	4	(D)	1	(D)	61
65	500	51	1 306	12	359	46	(D)	127	779	50	379	13	188	62
8	68	8	134	1	(D)	4	(D)	8	43	5	36	1	(D)	63
29	191	24	867	7	(D)	24	76	72	390	25	187	9	140	64
28	241	19	305	4	(D)	18	277	47	346	20	156	3	(D)	65
4	40	7	94	-	-	1	(D)	7	28	2	(D)	3	(D)	66
7	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)	7	31	15	103	4	(D)	67
6	76	4	(D)	2	(D)	2	(D)	10	50	4	20	-	-	68
33	148	26	686	3	(D)	29	147	144	998	43	433	5	212	69
20	69	21	654	3	(D)	28	(D)	115	889	40	(D)	3	(D)	70
13	79	5	32	-	-	1	(D)	29	109	3	(D)	2	(D)	71
36	343	28	389	4	(D)	17	122	119	560	45	1 971	8	291	72
2	(D)	4	21	-	-	4	17	10	73	6	45	3	(D)	73
18	258	10	106	3	(D)	11	(D)	70	322	21	1 152	4	248	74
16	(D)	14	262	1	(D)	2	(D)	39	165	18	774	1	(D)	75
10	85	12	188	3	(D)	10	122	41	167	16	82	7	(D)	76
1	(D)	2	(D)	-	-	4	13	7	18	6	32	3	(D)	77
9	(D)	10	(D)	3	(D)	6	109	34	149	10	50	4	(D)	78

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Kansas—Con.												
1 Marshall County, KS	274	4 189	4	58	64	550	52	1 058	33	863	25	507
2 Marysville, KS	97	1 267	2	(D)	18	195	16	88	12	170	6	92
3 Balance of county	177	2 922	2	(D)	46	355	36	970	21	693	19	415
4 Meade County, KS	112	2 656	5	195	34	337	26	424	13	1 167	3	19
5 Miami County, KS	405	5 771	3	(D)	91	719	103	834	41	1 055	30	800
6 Osawatomie, KS	64	816	-	-	19	105	12	100	5	45	4	(D)
7 Paola, KS	93	1 313	2	(D)	17	163	19	145	7	110	4	(D)
8 Balance of county	248	3 642	1	(D)	55	451	72	589	29	900	22	554
9 Mitchell County, KS	154	2 002	-	-	35	404	29	297	16	564	10	119
10 Beloit, KS	95	1 138	-	-	25	331	11	148	9	151	5	69
11 Balance of county	59	864	-	-	10	73	18	149	7	413	5	50
12 Montgomery County, KS	779	10 609	6	197	201	1 956	175	1 825	83	1 951	51	579
13 Cherryvale, KS	44	681	-	-	11	132	7	28	6	357	4	(D)
14 Coffeyville, KS	240	2 975	1	(D)	64	491	53	367	24	347	14	(D)
15 Independence, KS	302	4 593	5	(D)	73	962	70	963	27	516	15	122
16 Balance of county	193	2 360	-	-	53	371	45	467	26	731	18	240
17 Morris County, KS	159	1 320	1	(D)	50	408	30	260	9	125	13	133
18 Morton County, KS	74	1 033	-	-	17	133	18	186	8	200	8	126
19 Nemaha County, KS	185	2 499	5	105	51	408	30	247	23	972	16	170
20 Neosho County, KS	389	4 500	2	(D)	116	923	99	898	40	1 249	20	259
21 Chanute, KS	233	2 465	1	(D)	62	527	63	451	17	484	10	147
22 Balance of county	156	2 035	1	(D)	54	396	36	447	23	765	10	112
23 Ness County, KS	134	1 658	-	-	40	282	44	600	10	261	11	289
24 Norton County, KS	134	1 452	2	(D)	36	291	26	299	13	206	7	(D)
25 Norton, KS	80	976	2	(D)	20	147	14	103	8	(D)	4	(D)
26 Balance of county	54	476	-	-	16	144	12	196	5	(D)	3	(D)
27 Osage County, KS	334	3 687	1	(D)	81	1 010	67	427	24	528	29	341
28 Osage City, KS	61	739	-	-	14	159	6	52	7	91	7	32
29 Balance of county	273	2 948	1	(D)	67	851	61	375	17	437	22	309
30 Osborne County, KS	117	1 316	1	(D)	35	226	16	257	14	127	10	141
31 Ottawa County, KS	139	1 639	1	(D)	33	229	22	194	18	538	14	275
32 Pawnee County, KS	200	1 680	1	(D)	36	366	41	352	10	209	10	53
33 Larned, KS	138	1 249	-	-	22	269	23	180	6	184	9	(D)
34 Balance of county	62	431	1	(D)	14	97	18	172	4	25	1	(D)
35 Phillips County, KS	169	2 829	1	(D)	44	590	35	279	20	579	7	130
36 Phillipsburg, KS	76	1 481	-	-	22	422	12	102	8	190	-	-
37 Balance of county	93	1 348	1	(D)	22	168	23	177	12	389	7	130
38 Pottawatomie County, KS	333	3 292	4	45	79	519	61	478	32	948	25	242
39 Manhattan, KS (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 Wamego, KS	99	1 369	2	(D)	20	161	18	161	8	373	5	31
41 Balance of county	234	1 923	2	(D)	59	358	43	317	24	575	20	211
42 Pratt County, KS	291	4 086	1	(D)	67	559	81	756	17	849	26	495
43 Pratt, KS	229	2 950	1	(D)	51	451	62	288	12	288	15	240
44 Balance of county	62	1 136	-	-	16	108	19	136	5	561	11	255
45 Rawlins County, KS	70	690	-	-	22	220	9	(D)	8	148	5	89
46 Reno County, KS	1 383	20 217	10	100	309	3 244	337	4 129	128	2 769	87	1 388
47 Hutchinson, KS	965	13 131	5	(D)	213	2 207	244	3 292	71	1 420	52	839
48 Balance of county	418	7 086	5	(D)	96	1 037	93	837	57	1 349	35	549
49 Republic County, KS	153	1 585	1	(D)	41	277	21	100	24	565	16	113
50 Belleville, KS	71	758	1	(D)	17	99	11	43	9	194	4	39
51 Balance of county	82	827	-	-	24	178	10	57	15	371	12	74
52 Rice County, KS	242	2 383	3	(D)	54	426	65	517	19	402	18	290
53 Lyons, KS	103	1 066	1	(D)	23	130	24	165	10	281	8	93
54 Balance of county	139	1 317	2	(D)	31	296	41	352	9	121	10	197
55 Riley County, KS	993	12 845	6	142	186	1 697	211	2 009	38	1 564	27	474
56 Manhattan, KS (part) ▲	878	11 590	3	(D)	155	1 409	194	1 923	22	1 199	22	346
57 Balance of county	115	1 255	3	(D)	31	288	17	86	16	365	5	128
58 Rooks County, KS	171	2 210	2	(D)	44	273	51	537	18	562	16	273
59 Rush County, KS	103	1 132	1	(D)	25	224	23	192	12	234	6	81
60 Russell County, KS	281	3 755	1	(D)	94	1 072	64	666	19	549	14	209
61 Russell, KS	196	2 448	1	(D)	71	780	44	476	12	455	7	(D)
62 Balance of county	85	1 307	-	-	23	292	20	190	7	94	7	(D)
63 Saline County, KS	1 151	16 802	7	85	237	2 536	258	2 682	60	1 253	57	521
64 Salina, KS	1 051	15 334	6	(D)	213	2 282	240	2 580	47	867	50	467
65 Balance of county	100	1 468	1	(D)	24	254	18	102	13	386	7	54
66 Scott County, KS	150	1 341	2	(D)	40	311	38	273	16	344	8	74
67 Scott City, KS	121	1 154	2	(D)	34	237	31	254	13	(D)	6	(D)
68 Balance of county	29	187	-	-	6	74	7	19	3	(D)	2	(D)
69 Sedgwick County, KS	8 544	143 975	53	10 445	1 766	22 787	2 034	29 024	404	11 763	334	5 658
70 Derby, KS	344	4 243	-	-	73	835	72	969	19	607	9	220
71 Haysville, KS	136	2 021	-	-	23	307	35	262	9	175	9	169
72 Mulvane, KS (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73 Park City, KS	46	601	-	-	8	73	11	127	6	(D)	2	(D)
74 Valley Center, KS	119	1 235	-	-	22	233	33	542	4	(D)	5	(D)
75 Wichita, KS	6 794	119 221	45	10 248	1 408	18 715	1 594	22 982	274	8 278	248	4 097
76 Balance of county	1 105	16 654	6	(D)	232	2 624	289	4 142	92	2 453	61	1 054
77 Seward County, KS	441	6 775	4	(D)	94	1 195	127	760	31	1 195	31	695
78 Liberal, KS	405	6 319	4	(D)	86	965	117	1 582	23	710	31	695
79 Balance of county	36	456	-	-	8	230	10	43	4	50	-	-

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
8	160	14	451	6	120	4	(D)	42	175	17	201	5	(D)
2	(D)	6	385	3	(D)	3	(D)	18	85	10	158	1	(D)
6	(D)	8	66	3	(D)	1	(D)	24	90	7	43	4	24
4	93	6	320	1	(D)	3	(D)	12	51	5	30	-	-
23	403	15	506	6	301	7	(D)	57	293	19	262	10	528
3	26	4	(D)	2	(D)	-	-	9	41	2	(D)	4	(D)
7	(D)	1	(D)	1	(D)	3	(D)	24	115	6	(D)	2	(D)
13	(D)	10	426	3	110	4	(D)	24	137	11	142	4	(D)
4	78	11	249	1	(D)	6	(D)	35	195	5	16	2	(D)
2	(D)	7	236	-	-	5	(D)	29	175	1	(D)	1	(D)
2	(D)	4	13	1	(D)	1	(D)	6	20	4	(D)	1	(D)
37	630	33	764	14	667	15	43	73	358	79	1 089	12	550
1	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	9	41	2	(D)	1	(D)
14	(D)	10	335	6	(D)	6	21	20	(D)	22	422	6	426
13	341	13	336	7	384	5	(D)	34	175	36	520	4	(D)
9	153	8	(D)	1	(D)	3	(D)	10	(D)	19	(D)	1	(D)
16	115	3	55	1	(D)	6	33	21	84	4	(D)	5	57
1	(D)	6	250	1	(D)	4	10	4	(D)	6	63	1	(D)
2	(D)	4	158	4	(D)	2	(D)	38	162	7	58	3	(D)
17	187	13	191	8	188	6	43	41	157	23	210	4	(D)
13	(D)	8	122	6	(D)	4	(D)	32	128	15	118	2	(D)
4	(D)	5	69	2	(D)	2	(D)	9	29	8	92	2	(D)
5	(D)	4	(D)	1	(D)	2	(D)	12	41	5	21	-	-
5	21	6	128	1	(D)	3	(D)	23	126	10	117	2	(D)
4	(D)	5	(D)	1	(D)	2	(D)	14	88	4	(D)	2	(D)
1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	9	38	6	(D)	-	-
20	244	13	365	3	(D)	2	(D)	79	446	13	140	2	(D)
7	95	4	(D)	1	(D)	-	-	12	83	2	(D)	1	(D)
13	149	9	(D)	2	(D)	2	(D)	67	363	11	(D)	1	(D)
8	99	4	251	3	(D)	3	(D)	16	73	4	(D)	3	(D)
11	92	2	(D)	2	(D)	5	13	24	80	5	22	2	(D)
8	64	15	189	2	(D)	8	30	51	238	17	78	1	(D)
6	(D)	13	(D)	1	(D)	6	(D)	40	207	12	50	-	-
2	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)	11	31	5	28	1	(D)
9	89	10	781	3	(D)	3	(D)	27	116	9	(D)	1	(D)
6	(D)	4	(D)	2	(D)	2	(D)	16	82	3	(D)	1	(D)
3	(D)	6	(D)	1	(D)	1	(D)	11	34	6	51	-	-
21	168	18	316	5	171	5	30	68	294	11	64	4	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	73	6	(D)	4	(D)	-	-	26	133	1	(D)	1	(D)
13	95	12	(D)	1	(D)	5	30	42	161	10	(D)	3	(D)
10	(D)	17	794	-	-	10	87	35	234	24	123	3	126
9	(D)	15	(D)	-	-	7	(D)	34	(D)	20	98	3	126
1	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)	1	(D)	4	25	-	-
3	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)	15	103	2	(D)	2	(D)
89	667	54	2 090	16	351	35	243	197	1 065	94	1 631	27	2 540
61	515	43	1 938	13	(D)	29	221	144	857	73	448	17	(D)
28	152	11	152	3	(D)	6	22	53	208	21	1 183	10	(D)
10	169	5	(D)	3	84	2	(D)	25	137	2	(D)	3	(D)
6	(D)	3	(D)	3	84	1	(D)	15	104	-	-	1	(D)
4	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	10	33	2	(D)	2	(D)
11	106	7	104	6	206	11	(D)	31	128	15	138	2	(D)
7	66	3	(D)	3	(D)	6	(D)	9	47	9	83	-	-
4	40	4	(D)	3	(D)	5	(D)	22	81	6	55	2	(D)
60	458	57	2 800	14	254	44	265	157	1 014	172	1 966	21	202
55	443	46	2 643	14	254	42	(D)	140	953	166	1 927	19	(D)
5	15	11	157	-	-	2	(D)	17	61	6	39	2	(D)
9	126	4	43	4	237	4	6	10	41	7	56	2	(D)
7	118	3	47	-	-	2	(D)	15	67	3	(D)	6	130
17	243	7	74	2	(D)	3	(D)	40	160	19	704	1	(D)
11	127	7	74	2	(D)	2	(D)	28	126	11	(D)	-	-
6	116	-	-	-	-	1	(D)	12	34	8	(D)	1	(D)
56	946	70	4 355	11	274	29	144	265	1 613	87	1 173	14	1 220
49	(D)	64	4 282	11	274	26	(D)	252	1 562	79	1 080	14	1 220
7	(D)	6	73	-	-	3	(D)	13	51	8	93	-	-
5	21	3	(D)	2	(D)	5	9	23	128	8	67	-	-
4	(D)	2	(D)	2	(D)	5	9	17	114	5	(D)	-	-
1	(D)	1	(D)	-	-	-	-	6	14	3	(D)	-	-
538	5 186	628	22 728	205	7 639	266	1 318	1 218	7 733	928	13 675	170	6 019
23	174	20	(D)	3	(D)	15	46	70	376	34	469	6	(D)
10	(D)	7	(D)	2	(D)	4	(D)	29	176	8	145	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)	6	52	3	(D)	1	(D)
5	18	3	(D)	1	(D)	3	(D)	29	155	11	(D)	1	(D)
424	3 808	539	19 725	181	6 989	216	1 091	931	6 073	788	11 808	146	5 407
73	1 030	55	2 142	17	515	27	(D)	153	901	84	1 161	16	331
19	334	19	263	5	116	10	31	51	267	49	1 214	5	(D)
3	(D)	19	263	5	116	8	(D)	47	257	44	1 200	5	(D)
16	(D)	-	-	-	-	2	(D)	4	10	5	14	-	-

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
	Midwest region—Con.												
	Kansas—Con.												
1	Shawnee County, KS	3 316	50 926	23	3 721	595	6 403	699	9 291	159	4 306	136	4 612
2	Topeka, KS	2 612	40 922	21	(D)	442	4 213	553	7 869	107	2 830	97	3 830
3	Balance of county	704	10 004	2	(D)	153	2 190	146	1 422	52	1 476	39	782
4	Sheridan County, KS	71	2 045	2	(D)	20	160	11	810	12	564	8	124
5	Sherman County, KS	149	1 596	2	(D)	43	395	23	260	7	98	9	137
6	Goodland, KS	111	1 259	1	(D)	31	312	17	208	5	(D)	7	(D)
7	Balance of county	38	337	1	(D)	12	83	6	52	2	(D)	2	(D)
8	Smith County, KS	132	1 343	2	(D)	33	379	20	134	14	317	17	199
9	Stafford County, KS	135	1 216	2	(D)	33	252	30	298	18	436	11	90
10	Stanton County, KS	41	436	1	(D)	11	77	5	(D)	4	43	2	(D)
11	Stevens County, KS	114	1 724	1	(D)	28	231	26	353	10	345	9	184
12	Hugoton, KS	97	1 452	1	(D)	23	211	22	327	9	(D)	6	(D)
13	Balance of county	17	272	-	-	5	20	4	26	1	(D)	3	(D)
14	Sumner County, KS	549	5 980	4	22	169	1 357	105	1 513	48	979	45	657
15	Mulvane, KS (part) ▲	102	1 146	1	(D)	28	270	26	373	5	36	5	93
16	Wellington, KS	168	1 828	1	(D)	60	481	24	402	14	280	11	253
17	Balance of county	279	3 006	2	(D)	81	606	55	738	29	663	29	311
18	Thomas County, KS	210	3 216	2	(D)	41	360	59	939	19	455	16	382
19	Colby, KS	155	2 352	1	(D)	34	318	38	658	8	168	9	245
20	Balance of county	55	864	1	(D)	7	42	21	281	11	287	7	137
21	Trego County, KS	97	1 057	1	(D)	16	125	32	227	14	394	12	165
22	Wabaunsee County, KS	123	1 355	-	-	31	299	21	262	11	215	9	168
23	Wallace County, KS	38	395	2	(D)	10	84	7	102	3	(D)	2	(D)
24	Washington County, KS	166	1 624	2	(D)	40	303	22	116	18	540	20	220
25	Wichita County, KS	58	865	-	-	12	109	11	115	10	338	4	153
26	Wilson County, KS	201	2 221	4	67	58	408	46	475	31	520	14	255
27	Fredonia, KS	44	422	2	(D)	11	84	10	43	8	124	2	(D)
28	Neodesha, KS	58	681	1	(D)	22	146	7	91	9	74	6	(D)
29	Balance of county	99	1 118	1	(D)	25	178	29	341	14	322	6	76
30	Woodson County, KS	90	1 469	2	(D)	27	189	26	802	8	292	7	67
31	Wyandotte County, KS	2 364	33 105	9	288	519	5 733	693	8 609	130	2 746	141	2 362
32	Bonner Springs, KS (part) ▲	157	1 997	1	(D)	39	398	42	357	11	271	10	96
33	Edwardsville, KS	66	850	1	(D)	12	141	17	170	2	(D)	6	71
34	Kansas City, KS	2 034	28 436	7	(D)	449	4 803	602	7 714	109	2 343	121	2 160
35	Balance of county	107	1 822	-	-	19	391	32	368	8	(D)	4	35
36	Michigan	148 145	2 713 861	1 783	52 688	30 688	376 433	35 827	573 397	7 153	194 580	5 838	115 923
37	Alcona County, MI	177	2 341	12	193	41	412	35	375	14	313	20	252
38	Alger County, MI	122	1 483	18	321	31	368	18	155	6	147	11	172
39	Munising, MI	48	595	5	137	14	143	5	29	2	(D)	3	(D)
40	Balance of county	74	888	13	184	17	225	13	126	4	(D)	8	(D)
41	Allegan County, MI	1 239	18 988	24	655	292	3 006	297	4 053	107	3 236	83	1 439
42	Allegan, MI	203	3 076	5	(D)	36	449	59	773	21	518	16	204
43	Holland, MI (part) ▲	28	313	1	(D)	6	41	11	145	1	(D)	1	(D)
44	Otsego, MI	140	1 662	-	-	44	401	30	445	12	(D)	5	(D)
45	Plainwell, MI	250	4 529	2	(D)	55	616	54	841	17	711	11	239
46	Balance of county	618	9 408	16	537	151	1 499	143	1 849	56	1 691	50	885
47	Alpena County, MI	564	7 696	11	216	147	1 434	86	839	47	1 218	40	638
48	Alpena, MI	446	6 198	4	107	117	1 181	66	652	34	830	27	444
49	Balance of county	118	1 498	7	109	30	253	20	187	13	388	13	194
50	Antrim County, MI	352	5 959	20	499	97	1 061	76	864	24	477	16	139
51	Arenac County, MI	207	3 531	3	54	49	440	50	973	22	532	18	162
52	Baraga County, MI	67	619	1	(D)	26	208	11	67	9	118	4	35
53	L'Anse, MI	22	257	-	-	13	122	2	(D)	2	(D)	1	(D)
54	Balance of county	45	362	1	(D)	13	86	9	(D)	7	(D)	3	(D)
55	Barry County, MI	633	9 136	11	376	149	1 297	140	1 634	65	1 848	62	1 341
56	Hastings, MI	234	3 163	6	140	67	598	47	487	19	502	25	343
57	Balance of county	399	5 973	5	236	82	699	93	1 147	46	1 346	37	998
58	Bay County, MI	1 432	20 747	16	753	422	4 473	298	3 800	109	3 152	71	1 437
59	Bay City, MI	624	8 706	4	288	168	1 858	135	1 360	35	1 470	36	514
60	Essexville, MI	96	1 206	1	(D)	33	265	18	92	8	176	4	27
61	Midland, MI (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	Balance of county	712	10 835	11	(D)	221	2 350	145	2 348	66	1 506	31	896
63	Benzie County, MI	254	4 150	24	668	49	762	67	542	13	152	18	304
64	Berrien County, MI	2 545	40 798	24	698	649	7 020	637	8 857	164	3 999	143	2 621
65	Benton Harbor, MI	230	4 793	2	(D)	63	665	46	905	17	478	19	455
66	Buchanan, MI	148	1 931	-	-	42	498	34	277	8	105	10	(D)
67	New Buffalo, MI	78	987	1	(D)	18	140	22	195	4	159	2	(D)
68	Niles, MI (part) ▲	471	6 407	7	261	118	1 105	132	1 802	32	720	26	333
69	St. Joseph, MI	305	7 297	1	(D)	66	717	67	1 296	8	233	8	(D)
70	Balance of county	1 313	19 383	13	402	342	3 895	336	4 382	95	2 304	78	1 579
71	Branch County, MI	548	7 760	15	179	164	1 446	118	1 400	41	693	22	434
72	Coldwater, MI	331	4 919	9	75	100	976	78	919	17	368	11	185
73	Balance of county	217	2 841	6	104	64	470	40	481	24	325	11	249
74	Calhoun County, MI	1 726	25 581	18	393	447	5 015	401	5 684	90	2 242	86	1 440
75	Albion, MI	165	1 849	2	(D)	53	423	30	(D)	6	(D)	9	172
76	Battle Creek, MI	510	9 025	5	124	142	1 831	126	2 488	22	453	22	283
77	Marshall, MI	259	3 676	4	(D)	50	668	74	604	16	452	10	(D)
78	Springfield, MI	47	663	-	-	19	221	8	(D)	3	(D)	3	(D)
79	Balance of county	745	10 368	7	135	183	1 872	163	2 219	43	1 044	42	811

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c.² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
224	2 123	193	5 751	148	3 401	115	615	687	4 747	292	4 940	45	1 016
179	1 667	160	4 508	127	3 002	92	(D)	547	3 797	250	4 244	37	825
45	456	33	1 243	21	399	23	(D)	140	950	42	898	8	191
6	48	1	(D)	1	(D)	-	-	8	(D)	2	(D)	-	-
11	62	10	320	3	(D)	7	16	21	135	11	82	2	(D)
6	(D)	9	(D)	3	(D)	6	(D)	18	(D)	8	37	2	(D)
5	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	5	45	-	-
10	93	5	38	-	-	2	(D)	25	109	3	8	1	(D)
4	(D)	2	(D)	-	-	7	19	20	52	6	16	2	(D)
5	48	-	-	-	-	1	(D)	8	28	5	(D)	1	(D)
7	(D)	4	(D)	2	(D)	5	15	11	42	9	130	2	(D)
5	(D)	4	(D)	2	(D)	5	15	10	(D)	8	(D)	2	(D)
2	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-
30	266	17	178	6	72	15	69	85	345	30	302	15	220
2	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)	19	136	6	108	2	(D)
13	(D)	5	(D)	5	(D)	3	(D)	22	139	9	79	1	(D)
15	148	9	106	1	(D)	9	31	24	70	13	117	12	(D)
10	48	6	308	-	-	5	(D)	33	225	14	409	5	44
9	(D)	6	308	-	-	3	(D)	32	(D)	10	334	5	44
1	(D)	-	-	-	-	2	(D)	1	(D)	4	75	-	-
4	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-	10	44	4	7	1	(D)
8	66	4	59	4	(D)	1	(D)	30	185	5	18	1	(D)
3	(D)	2	-	-	-	2	(D)	5	20	2	(D)	-	-
6	69	7	121	2	(D)	2	(D)	39	175	5	36	1	(D)
2	(D)	2	(D)	1	(D)	3	(D)	8	52	3	17	2	(D)
9	130	5	147	2	(D)	2	(D)	19	118	9	38	2	(D)
3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)	4	(D)	-	-	-	-
2	(D)	1	(D)	-	-	-	-	7	54	3	(D)	-	-
4	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)	6	(D)	6	(D)	2	(D)
3	6	4	(D)	1	(D)	1	(D)	6	35	2	(D)	1	(D)
182	2 191	149	4 469	63	1 615	53	231	237	1 594	165	1 628	43	1 419
11	54	13	(D)	1	(D)	1	(D)	21	64	3	(D)	4	(D)
4	6	3	(D)	2	(D)	1	(D)	9	25	6	(D)	1	(D)
142	2 113	122	3 300	56	1 561	46	(D)	202	1 463	136	1 322	38	1 220
5	18	11	556	2	(D)	3	(D)	5	22	16	174	2	(D)
11 400	182 519	13 153	429 153	4 065	126 690	4 629	37 611	9 762	74 256	16 456	330 687	5 191	217 924
23	296	12	179	1	(D)	-	-	7	45	6	151	4	(D)
6	72	2	(D)	2	(D)	4	9	5	28	13	69	8	88
2	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	6	23	3	(D)
4	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)	2	(D)	7	46	3	(D)
105	2 155	55	1 516	6	63	38	132	116	1 082	92	1 249	22	362
21	296	6	473	3	(D)	4	(D)	19	69	10	72	3	(D)
1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	3	(D)	2	(D)	1	(D)
17	188	5	106	2	(D)	9	38	12	(D)	3	(D)	1	(D)
23	(D)	15	501	-	-	9	25	23	95	33	343	8	172
43	725	29	436	3	(D)	15	(D)	59	642	44	726	9	144
42	327	69	2 108	7	180	8	27	41	196	37	406	9	107
37	267	77	1 907	6	(D)	7	(D)	35	164	29	322	7	(D)
5	40	12	201	1	(D)	1	(D)	6	12	6	64	2	(D)
35	753	16	470	2	(D)	9	(D)	16	67	25	254	12	1 310
16	567	13	381	-	-	7	(D)	9	50	14	141	4	(D)
1	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)	1	(D)	6	63	-	-
1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-	2	(D)	-	-
-	-	3	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)	6	(D)	-	-
41	406	41	919	8	531	20	91	49	272	41	372	8	49
15	104	14	439	2	(D)	7	(D)	20	102	11	54	1	(D)
26	302	27	480	6	(D)	13	(D)	29	170	30	318	5	(D)
110	862	97	1 935	19	274	51	411	70	451	124	1 805	45	1 394
60	412	39	939	9	185	31	234	26	143	53	810	28	493
7	87	3	(D)	2	(D)	6	76	4	8	10	178	1	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	363	55	(D)	6	(D)	15	101	38	300	81	817	18	(D)
18	254	6	133	2	(D)	2	(D)	16	107	22	426	13	780
186	2 028	171	5 932	42	1 546	49	271	176	1 384	283	4 114	61	2 330
16	599	15	723	1	(D)	3	6	24	259	18	557	8	(D)
11	79	8	287	3	114	4	16	10	(D)	17	339	1	(D)
11	121	8	151	1	(D)	-	-	1	(D)	11	145	1	(D)
33	175	27	773	3	100	7	35	30	243	46	675	8	185
21	206	29	2 305	17	664	8	24	32	222	41	791	9	481
74	844	88	1 713	17	484	29	166	79	505	126	1 807	38	1 500
43	696	34	1 224	9	183	9	34	50	289	25	298	18	884
27	511	24	909	7	(D)	8	25	30	175	15	154	7	(D)
18	165	10	315	2	(D)	3	9	20	114	10	144	11	(D)
138	1 277	125	4 611	25	498	82	429	139	927	158	2 031	41	834
12	(D)	14	(D)	3	(D)	9	(D)	14	(D)	10	46	3	(D)
43	298	40	2 221	5	66	18	118	33	201	42	678	14	282
18	198	16	578	4	(D)	8	64	30	198	22	308	7	(D)
1	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)	1	(D)	8	33	-	-
82	669	52	1 579	13	218	26	213	81	405	78	966	17	237

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
	Midwest region—Con.												
	Michigan—Con.												
1	Cass County, MI	604	8 120	13	331	148	1 364	172	1 709	55	2 035	41	639
2	Dowagiac, MI	224	2 938	6	174	54	508	70	977	13	274	13	197
3	Niles, MI (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Balance of county	380	5 182	7	157	94	856	102	732	42	1 761	28	442
5	Charlevoix County, MI	436	5 868	25	579	89	1 159	104	1 114	29	507	25	425
6	Boyer City, MI	119	1 521	1	(D)	27	408	26	345	9	145	7	96
7	Charlevoix, MI	161	2 178	10	31	31	332	44	367	10	161	6	195
8	Balance of county	156	2 169	14	308	31	419	34	402	10	201	12	134
9	Cheboygan County, MI	345	4 334	36	656	80	979	69	445	22	448	20	229
10	Cheboygan, MI	210	2 590	13	255	49	437	47	300	15	341	10	86
11	Balance of county	135	1 744	23	401	31	542	22	145	7	107	10	143
12	Chippewa County, MI	512	7 283	58	1 207	87	692	158	1 763	39	963	24	267
13	Sault Ste. Marie, MI	251	3 476	14	173	34	309	76	848	21	538	9	58
14	Balance of county	261	3 807	44	1 034	53	383	82	915	18	425	15	209
15	Clare County, MI	391	6 142	12	246	113	1 205	97	1 224	42	1 264	24	861
16	Clare, MI (part) ▲	125	2 138	—	—	39	451	32	407	16	548	5	258
17	Balance of county	266	4 004	12	246	74	754	65	817	26	713	19	603
18	Clinton County, MI	969	14 113	9	348	253	2 861	236	2 580	55	1 668	46	742
19	De Witt, MI	145	2 309	1	(D)	37	523	44	883	4	49	2	(D)
20	St. Johns, MI	263	3 958	3	(D)	70	771	58	373	12	243	14	(D)
21	Balance of county	561	7 846	5	206	146	1 567	134	1 324	39	1 376	30	449
22	Crawford County, MI	163	2 894	8	242	41	666	49	487	12	317	8	121
23	Delta County, MI	565	6 787	28	509	167	1 455	103	811	44	1 241	25	411
24	Escanaba, MI	262	3 121	8	175	75	707	50	304	17	515	7	112
25	Gladstone, MI	129	1 491	6	213	40	295	23	190	6	87	6	37
26	Balance of county	174	2 175	14	121	52	453	30	317	21	639	12	262
27	Dickinson County, MI	387	6 565	7	290	93	884	92	824	33	626	17	251
28	Iron Mountain, MI	195	3 954	5	(D)	39	408	46	355	15	298	5	55
29	Kingsford, MI	85	1 174	1	(D)	23	154	23	263	13	258	5	96
30	Norway, MI	40	628	—	—	13	108	4	13	3	(D)	3	(D)
31	Balance of county	67	809	1	(D)	18	214	19	193	2	(D)	4	(D)
32	Eaton County, MI	1 613	23 776	14	288	403	5 592	353	5 117	92	2 312	68	1 107
33	Charlotte, MI	272	3 496	7	(D)	76	762	58	585	15	360	17	484
34	Eaton Rapids, MI	162	2 100	1	(D)	44	880	39	301	11	(D)	11	107
35	Grand Ledge, MI	238	3 128	—	—	74	824	46	674	19	589	5	(D)
36	Lansing, MI (part) ▲	33	482	—	—	6	70	5	83	2	(D)	2	(D)
37	Balance of county	908	14 570	6	112	203	3 056	205	3 474	45	1 149	33	451
38	Emmet County, MI	655	10 554	21	943	121	1 794	164	2 040	38	1 062	34	495
39	Petoskey, MI	320	5 885	9	(D)	51	808	76	1 114	14	413	18	348
40	Balance of county	335	4 669	12	(D)	70	986	88	926	24	649	16	147
41	Genesee County, MI	6 027	109 627	31	647	1 665	17 553	1 458	19 760	320	8 719	222	3 908
42	Burton, MI	321	4 915	1	(D)	83	837	99	1 191	27	499	10	118
43	Clio, MI	301	3 669	2	(D)	111	1 002	56	658	12	240	12	240
44	Davison, MI	422	6 764	4	118	125	1 127	101	706	21	552	25	432
45	Fenton, MI	486	9 562	4	26	107	1 709	120	1 848	25	935	14	383
46	Flint, MI	1 824	38 235	7	143	518	5 187	415	6 533	80	2 564	58	1 047
47	Flushing, MI	433	8 715	2	(D)	107	1 330	99	1 904	17	695	19	182
48	Grand Blanc, MI	645	13 577	4	41	136	1 779	158	2 153	18	193	12	317
49	Mount Morris, MI	269	3 628	—	—	81	870	78	759	27	641	15	156
50	Swartz Creek, MI	295	3 070	—	—	97	803	65	765	15	181	7	82
51	Balance of county	1 031	17 492	7	188	300	2 909	267	3 450	72	1 801	50	951
52	Gladwin County, MI	271	3 706	9	152	78	671	45	956	29	585	15	143
53	Gogebic County, MI	261	4 761	29	850	55	597	51	409	22	401	9	202
54	Bessemer, MI	41	333	3	(D)	7	69	8	(D)	2	(D)	1	(D)
55	Ironwood, MI	150	3 229	10	222	32	384	31	286	15	347	7	(D)
56	Wakefield, MI	27	299	3	(D)	11	110	3	(D)	4	(D)	—	—
57	Balance of county	43	900	13	575	5	34	9	88	1	(D)	1	(D)
58	Grand Traverse County, MI	2 046	40 174	63	2 957	361	5 035	441	7 729	87	1 986	71	1 077
59	Traverse City, MI	1 626	34 032	39	2 076	275	4 184	363	6 499	56	1 274	50	734
60	Balance of county	420	6 142	24	881	86	851	78	1 230	31	712	21	343
61	Griatiot County, MI	649	10 542	6	399	160	1 491	163	2 480	68	1 542	41	1 051
62	Alma, MI	210	3 062	—	—	56	595	57	809	9	301	6	211
63	Ithaca, MI	102	1 501	1	(D)	28	241	19	147	8	107	10	338
64	St. Louis, MI	96	1 429	—	—	14	123	30	466	11	203	7	123
65	Balance of county	241	4 550	5	(D)	62	532	57	1 058	40	931	18	379
66	Hillsdale County, MI	734	8 936	12	306	217	2 006	153	1 372	72	1 662	45	705
67	Hillsdale, MI	282	3 506	5	158	81	779	67	553	14	288	14	165
68	Balance of county	452	5 430	7	148	136	1 227	86	819	58	1 374	31	540
69	Houghton County, MI	448	5 330	20	308	99	1 735	68	495	32	664	31	325
70	Hancock, MI	62	968	—	—	20	428	3	(D)	4	(D)	3	(D)
71	Houghton, MI	97	913	1	(D)	8	239	18	74	1	(D)	2	(D)
72	Laurium, MI	39	474	1	(D)	12	108	3	(D)	3	(D)	3	13
73	Balance of county	250	2 975	18	(D)	59	960	44	321	24	468	23	202
74	Huron County, MI	581	9 097	22	457	194	1 933	89	900	68	2 207	47	558
75	Bad Axe, MI	140	3 548	4	200	37	417	28	211	13	916	11	186
76	Balance of county	441	5 549	18	257	157	1 516	61	689	55	1 291	36	372
77	Ingham County, MI	5 618	97 917	24	490	826	9 641	1 297	18 280	147	4 190	153	2 761
78	East Lansing, MI	1 025	20 436	3	84	73	694	240	3 189	8	183	11	106
79	Lansing, MI (part) ▲	2 015	28 209	10	(D)	389	4 297	494	6 290	63	(D)	58	791
80	Mason, MI	168	3 948	2	(D)	25	280	31	484	7	283	5	126
81	Williamston, MI	95	1 877	—	—	12	172	28	609	2	(D)	5	118
82	Balance of county	2 315	43 447	9	246	327	4 198	504	7 708	67	1 677	74	1 620

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
37	457	36	651	4	(D)	9	(D)	39	166	39	327	11	333	1
13	109	14	276	1	(D)	3	(D)	18	(D)	16	109	3	(D)	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
24	348	22	375	3	(D)	6	13	21	(D)	23	218	8	(D)	4
23	211	24	344	9	415	7	17	48	260	43	603	10	234	5
7	(D)	7	61	3	(D)	2	(D)	15	129	11	115	4	135	6
9	80	6	57	4	332	1	(D)	18	80	16	208	6	99	7
7	(D)	11	226	2	(D)	4	(D)	15	51	16	280	-	-	8
23	284	21	167	6	122	7	13	20	97	25	294	16	600	9
16	187	11	77	5	(D)	6	(D)	11	54	13	142	14	(D)	10
7	97	10	90	1	(D)	1	(D)	9	43	12	152	2	(D)	11
28	518	35	1 085	9	156	11	36	23	86	31	307	9	203	12
17	358	21	659	8	(D)	9	(D)	18	64	21	163	3	(D)	13
11	160	14	426	1	(D)	2	(D)	5	22	10	144	6	(D)	14
25	364	12	380	1	(D)	10	(D)	19	102	23	215	13	254	15
8	58	8	288	-	-	2	(D)	8	64	5	28	2	(D)	16
17	306	4	92	1	(D)	8	(D)	11	38	18	187	11	(D)	17
64	1 184	64	1 494	15	209	28	209	81	391	99	1 447	19	980	18
6	36	8	131	3	(D)	3	(D)	18	79	17	374	2	(D)	19
16	161	24	901	5	(D)	8	(D)	20	83	27	418	6	(D)	20
42	987	32	462	7	100	17	108	43	229	55	655	11	383	21
7	156	9	493	3	190	3	10	11	54	9	86	3	72	22
35	374	28	500	4	46	16	89	28	145	47	362	40	844	23
23	209	13	282	3	(D)	10	(D)	16	103	19	109	21	498	24
3	(D)	12	(D)	1	(D)	2	(D)	6	22	15	143	9	296	25
9	(D)	3	(D)	-	-	4	(D)	6	20	13	110	10	50	26
39	1 076	25	1 448	6	30	10	35	18	93	37	553	10	455	27
25	838	12	936	4	(D)	7	(D)	8	30	21	409	8	(D)	28
2	(D)	5	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	6	(D)	1	(D)	29
5	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	4	(D)	-	-	30
7	(D)	4	(D)	-	-	-	-	5	37	6	63	1	(D)	31
87	835	103	2 033	35	1 223	68	351	176	1 019	176	2 536	38	1 363	32
9	167	19	359	3	(D)	11	57	35	169	18	224	4	(D)	33
8	156	7	166	1	(D)	7	52	18	107	14	(D)	1	(D)	34
18	(D)	9	131	7	(D)	12	37	19	117	25	399	4	(D)	35
3	(D)	5	106	3	54	-	-	5	39	2	(D)	-	-	36
49	391	63	1 271	21	1 036	38	205	99	587	117	1 738	29	1 100	37
47	925	46	898	15	404	17	78	57	394	79	1 256	16	265	38
26	476	27	669	9	193	6	(D)	34	250	44	633	6	115	39
21	449	19	229	6	211	11	(D)	23	144	35	623	10	150	40
495	10 173	546	20 414	101	3 858	170	982	322	2 760	510	7 071	187	13 782	41
35	339	12	161	3	(D)	7	22	15	75	22	303	7	1 351	42
28	299	20	557	4	(D)	9	51	24	157	13	129	4	60	43
29	363	23	457	7	526	12	73	21	134	43	480	11	1 796	44
44	598	40	1 656	5	112	11	46	24	148	69	901	23	1 200	45
153	4 484	210	9 548	42	1 743	55	318	97	869	133	2 693	56	3 106	46
19	(D)	37	881	9	342	15	(D)	40	363	52	620	17	1 222	47
57	546	87	4 286	17	518	19	90	40	536	73	1 168	24	1 950	48
23	(D)	9	233	2	(D)	3	(D)	11	62	13	64	7	552	49
29	334	24	399	3	(D)	14	(D)	8	56	28	184	5	136	50
78	2 026	84	2 236	9	476	25	157	42	360	64	529	33	2 409	51
20	238	26	499	3	(D)	9	39	13	38	21	322	3	(D)	52
24	250	15	1 723	1	(D)	3	20	18	94	31	187	3	(D)	53
5	40	3	(D)	-	-	1	(D)	5	18	6	15	-	-	54
10	(D)	8	(D)	1	(D)	2	(D)	11	68	21	76	2	(D)	55
3	(D)	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-	56
6	121	3	(D)	-	-	-	-	1	(D)	3	(D)	1	(D)	57
149	1 329	135	10 436	30	978	65	439	335	2 266	241	3 607	68	2 335	58
114	1 117	116	10 000	29	(D)	52	(D)	274	1 866	202	3 015	56	1 933	59
35	212	19	436	1	(D)	13	(D)	61	400	39	592	12	402	60
31	857	43	1 609	3	(D)	16	92	80	471	32	430	6	(D)	61
8	41	24	769	2	(D)	8	18	29	149	10	121	1	(D)	62
7	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)	18	164	5	46	-	-	63
6	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)	14	96	7	167	1	(D)	64
10	(D)	11	604	1	(D)	4	55	19	62	10	96	4	35	65
48	445	43	727	5	93	19	128	41	263	62	759	17	470	66
19	151	16	547	4	(D)	9	(D)	18	190	27	316	8	190	67
29	294	27	180	1	(D)	10	(D)	23	73	35	443	9	280	68
20	134	27	334	2	(D)	24	101	26	108	88	1 018	11	(D)	69
5	43	4	(D)	-	-	3	(D)	6	(D)	14	231	-	-	70
5	17	11	131	1	(D)	8	46	3	(D)	36	240	3	(D)	71
-	-	3	(D)	-	-	2	(D)	-	-	10	124	2	(D)	72
10	74	9	162	1	(D)	11	43	17	71	28	423	6	(D)	73
36	707	30	794	5	120	10	41	32	116	38	365	10	899	74
6	(D)	11	396	5	120	3	(D)	6	20	13	184	3	671	75
30	(D)	19	398	-	-	7	(D)	26	96	25	181	7	228	76
430	6 496	540	21 213	215	4 970	263	2 632	627	5 268	913	15 274	183	6 702	77
74	990	141	7 138	53	1 594	72	894	63	822	245	3 401	42	1 341	78
174	(D)	127	2 496	74	1 593	63	936	283	1 836	219	(D)	61	3 129	79
19	1 492	12	371	2	(D)	6	(D)	34	244	17	244	8	(D)	80
3	(D)	7	466	4	(D)	2	(D)	8	62	22	(D)	2	(D)	81
160	2 298	253	10 742	82	1 534	120	780	239	2 304	410	8 338	70	2 002	82

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 78)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Michigan—Con.												
1 Ionia County, MI	645	7 834	11	141	177	1 859	124	1 251	74	1 287	46	505
2 Balding, MI	115	1 219	2	(D)	31	322	26	263	8	133	11	60
3 Ionia, MI	170	2 323	5	(D)	37	319	38	466	18	209	5	52
4 Portland, MI	109	1 263	-	-	30	311	24	265	11	305	8	64
5 Balance of county	251	3 129	4	(D)	79	907	36	257	37	640	22	329
6 Iosco County, MI	405	5 587	33	642	98	1 105	85	1 734	29	375	22	352
7 East Tawas, MI	84	1 384	5	173	23	400	20	402	4	23	5	44
8 Balance of county	321	4 203	28	469	75	705	65	1 332	25	352	17	308
9 Iron County, MI	205	2 918	17	182	45	513	36	326	18	379	21	285
10 Isabella County, MI	802	11 247	7	196	148	1 732	180	2 091	49	1 215	42	428
11 Clara, MI (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Mount Pleasant, MI	566	8 157	1	(D)	93	1 046	121	1 736	28	705	25	254
13 Balance of county	238	3 090	8	(D)	55	686	59	355	21	510	17	172
14 Jackson County, MI	2 089	31 277	16	350	545	5 948	463	7 092	127	3 106	80	1 282
15 Jackson, MI	620	9 490	6	131	171	1 920	115	1 809	38	909	15	215
16 Balance of county	1 469	21 787	10	219	374	4 028	348	5 483	91	2 187	65	1 087
17 Kalamazoo County, MI	3 974	69 888	35	909	749	9 090	685	13 352	127	2 979	127	2 605
18 Kalamazoo, MI	1 347	28 920	12	428	238	2 592	281	5 640	33	586	32	888
19 Portage, MI	910	15 248	5	90	181	2 095	198	2 545	23	705	37	823
20 Balance of county	1 717	25 722	18	393	352	4 403	408	5 167	71	1 888	58	1 094
21 Kalkaska County, MI	198	2 200	4	51	82	484	32	249	16	287	9	120
22 Kant County, MI	8 279	160 362	42	1 727	1 539	18 711	2 207	42 158	359	11 873	300	7 402
23 Cedar Springs, MI	122	1 839	2	(D)	33	408	33	516	5	(D)	12	351
24 East Grand Rapids, MI	392	9 493	-	-	39	504	94	2 891	1	(D)	2	(D)
25 Grand Rapids, MI	3 342	68 547	13	442	570	7 002	681	15 781	90	2 029	86	2 527
26 Grandville, MI	337	8 101	3	(D)	79	1 114	91	1 084	23	934	9	285
27 Kantwood, MI	788	13 097	3	(D)	153	1 529	231	4 872	21	697	23	738
28 Lowell, MI	181	2 378	2	(D)	35	325	38	409	10	279	15	(D)
29 Rockford, MI	299	7 081	3	(D)	55	934	89	1 333	23	687	15	643
30 Sparta, MI	149	2 638	-	-	45	569	38	457	13	537	15	239
31 Walkar, MI	221	4 656	2	(D)	40	512	59	1 208	18	849	12	307
32 Wyoming, MI	887	12 075	5	93	186	2 038	254	2 316	48	2 218	51	1 192
33 Balance of county	1 583	32 477	9	382	304	3 778	399	11 311	111	3 567	60	967
34 Kawanaw County, MI	22	269	3	81	2	(D)	6	88	2	(D)	-	-
35 Lake County, MI	118	1 583	19	712	30	(D)	31	180	8	(D)	8	120
36 Lapeer County, MI	1 038	19 339	8	105	274	3 473	230	2 517	71	2 491	69	1 292
37 Lapeer, MI	372	7 328	3	(D)	101	1 383	79	693	25	1 145	17	318
38 Balance of county	666	12 011	3	(D)	173	2 090	151	1 824	48	1 346	52	978
39 Laalanau County, MI	420	8 085	26	507	84	1 259	92	1 414	20	549	21	288
40 Lenawee County, MI	1 326	18 733	21	571	376	3 842	293	3 384	94	1 988	74	1 802
41 Adrian, MI	497	7 149	12	383	131	1 513	125	1 440	25	492	24	667
42 Blissfield, MI	58	635	-	-	15	185	9	73	3	(D)	2	(D)
43 Hudson, MI	102	1 347	1	(D)	47	390	17	226	8	(D)	8	(D)
44 Tecumseh, MI	210	3 044	4	(D)	57	529	43	693	9	148	9	339
45 Balance of county	459	6 558	4	77	126	1 225	99	952	51	1 104	31	815
46 Livingston County, MI	1 700	36 550	10	483	323	4 590	449	8 960	94	2 930	71	1 496
47 Brighton, MI	686	17 637	3	(D)	131	2 023	188	3 970	30	735	29	705
48 Howell, MI	535	9 908	5	300	88	1 021	147	2 824	36	1 709	27	480
49 Balance of county	479	9 007	2	(D)	104	1 548	114	2 166	28	486	15	331
50 Luce County, MI	114	1 571	12	341	28	280	20	92	10	124	8	97
51 Mackinac County, MI	225	2 824	55	983	44	493	45	381	12	255	11	118
52 St. Ignace, MI	84	1 035	13	281	19	256	18	79	3	76	3	(D)
53 Balance of county	141	1 789	42	702	25	237	29	302	9	179	8	(D)
54 Macomb County, MI	11 540	203 041	45	1 710	2 388	32 372	3 288	48 942	536	14 801	478	12 864
55 Canton, MI	111	(D)	1	(D)	22	288	38	739	3	(D)	3	(D)
56 East Detroit, MI	548	9 530	1	(D)	127	1 901	140	2 016	28	885	27	683
57 Fraser, MI	242	8 003	-	-	40	457	75	692	13	233	11	92
58 Grosse Pointe Shores, MI (part) ▲	3	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-	-	-
59 Mount Clemens, MI	1 034	18 268	7	379	198	2 058	306	5 577	33	1 537	29	912
60 New Baltimore, MI	235	3 864	1	(D)	51	528	69	809	8	310	13	271
61 Richmond, MI	138	3 596	-	-	35	472	37	(D)	13	240	7	(D)
62 Romeo, MI	185	3 187	2	(D)	37	1 185	36	434	13	(D)	10	(D)
63 Roseville, MI	865	10 146	1	(D)	143	1 551	207	2 338	44	958	36	865
64 St. Clair Shores, MI	1 405	25 770	4	(D)	317	4 499	372	6 736	41	1 783	88	1 285
65 Starling Heights, MI	1 861	28 482	7	321	382	4 584	522	7 088	55	938	48	672
66 Utica, MI	509	9 437	1	(D)	103	1 710	148	1 982	18	813	15	307
67 Warren, MI	2 093	34 964	4	(D)	439	8 424	825	7 832	123	3 027	95	2 882
68 Balance of county	2 531	49 594	18	439	494	8 717	890	10 348	144	4 260	118	3 476
69 Manistee County, MI	383	5 366	21	629	104	825	78	712	27	472	23	336
70 Manistee, MI	200	2 398	8	217	58	422	41	270	11	257	11	147
71 Balance of county	183	2 968	15	412	46	403	37	442	18	215	12	189
72 Marquette County, MI	905	12 014	14	277	198	2 331	192	1 929	45	1 186	39	548
73 Ishpeming, MI	118	1 628	3	(D)	29	407	19	105	6	89	10	145
74 Marquette, MI	477	7 003	4	178	87	894	104	1 308	16	560	17	177
75 Negaunee, MI	90	1 529	-	-	29	545	19	168	6	310	4	(D)
76 Balance of county	220	1 854	7	(D)	53	485	50	348	17	227	6	(D)
77 Mason County, MI	419	5 545	30	769	92	720	86	1 156	30	458	24	151
78 Ludington, MI	277	3 500	19	474	82	525	50	572	16	172	14	84
79 Balance of county	142	2 045	11	295	30	195	36	584	14	284	10	67
80 Macosta County, MI	524	8 730	5	33	124	1 565	118	1 555	24	998	33	438
81 Big Rapids, MI	254	3 080	3	(D)	57	810	56	883	6	131	12	179
82 Balance of county	270	3 670	2	(D)	67	955	62	692	18	867	21	259

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
52	798	36	782	5	139	16	160	55	289	38	300	11	423
14	127	4	56	-	-	3	(D)	11	69	3	(D)	2	(D)
16	310	15	322	3	(D)	6	(D)	12	76	11	109	4	(D)
5	25	3	116	-	-	3	(D)	16	87	7	(D)	2	(D)
17	336	14	288	2	(D)	4	17	16	57	17	130	3	(D)
41	391	23	564	4	82	12	78	30	108	15	118	13	38
4	17	6	217	2	(D)	3	(D)	3	9	4	19	5	15
37	374	17	347	2	(D)	9	(D)	27	99	11	99	8	23
10	424	11	400	3	137	6	20	10	44	20	133	8	75
60	1 062	57	1 487	11	385	39	263	94	643	84	795	31	952
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	594	42	1 005	10	(D)	33	(D)	67	450	69	698	26	918
9	468	15	482	1	(D)	6	(D)	27	193	15	97	5	34
156	1 562	165	3 707	27	795	59	291	151	1 116	252	3 756	48	2 272
48	326	56	1 136	11	513	18	81	56	445	75	1 054	13	1 151
108	1 236	109	2 571	16	282	41	210	95	671	177	2 702	35	1 121
350	3 587	356	16 717	68	2 386	173	1 118	473	3 665	514	7 528	117	5 952
125	1 855	156	10 018	36	1 215	62	455	147	1 249	181	2 725	46	2 471
75	1 526	83	2 656	5	309	48	336	112	793	136	1 850	29	1 518
150	1 206	117	4 043	27	862	63	327	214	1 623	197	2 953	42	1 963
12	239	2	(D)	4	100	8	(D)	21	72	12	115	16	406
603	9 994	647	22 803	146	4 889	290	2 508	890	5 557	996	19 777	260	12 963
11	205	2	(D)	-	-	2	203	9	26	8	75	5	(D)
22	899	59	2 042	23	733	21	203	16	171	103	1 851	12	(D)
285	4 821	318	10 899	70	2 738	131	1 492	372	2 456	407	10 361	119	7 759
14	105	20	800	4	(D)	9	169	25	121	51	560	9	803
45	766	52	1 400	10	(D)	28	188	108	791	92	1 442	20	400
10	84	10	172	1	(D)	5	19	36	205	13	162	6	520
17	185	17	1 472	1	(D)	14	67	24	118	32	954	9	500
7	79	6	(D)	-	-	2	(D)	8	26	12	518	3	(D)
18	512	15	300	2	(D)	7	26	24	129	18	129	8	(D)
71	667	41	1 457	10	172	15	55	114	631	65	670	29	568
103	1 671	107	4 085	25	706	56	273	154	883	195	3 055	40	1 801
3	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-	4	20	-	-
8	191	1	(D)	-	-	-	-	4	(D)	9	114	2	(D)
89	1 287	87	3 322	17	397	32	237	50	593	79	857	34	2 768
25	243	42	2 326	10	200	13	(D)	24	107	22	134	11	585
64	1 044	45	996	7	197	19	(D)	26	486	57	723	23	2 183
21	195	33	548	6	156	14	85	43	206	49	738	11	122
107	1 420	72	1 647	14	555	31	144	105	642	113	1 484	26	1 256
34	398	30	624	5	(D)	11	(D)	45	347	45	480	10	455
9	83	2	(D)	3	(D)	2	(D)	5	42	8	61	-	-
9	189	4	(D)	1	(D)	1	(D)	6	29	-	-	2	(D)
17	251	15	466	3	83	6	(D)	18	83	22	167	7	(D)
38	499	21	404	2	(D)	11	(D)	31	141	38	776	7	580
145	3 870	126	3 323	40	1 413	42	243	91	609	246	4 988	63	3 645
44	1 345	56	2 150	17	845	14	(D)	32	276	113	3 017	29	2 320
48	737	30	496	13	195	19	94	32	230	69	875	21	965
53	1 788	40	677	10	373	9	(D)	27	103	64	1 096	13	360
6	40	19	387	-	-	4	13	4	(D)	4	(D)	1	(D)
14	139	9	115	5	134	3	(D)	12	43	12	131	3	(D)
7	55	5	60	5	134	2	(D)	7	25	3	(D)	1	(D)
7	84	4	55	-	-	1	(D)	5	18	9	(D)	2	(D)
876	13 635	780	18 516	275	7 903	371	2 688	464	3 723	1 557	26 679	506	21 208
8	(D)	10	142	3	(D)	2	(D)	4	(D)	12	241	5	(D)
47	513	37	712	20	346	13	(D)	18	88	60	564	30	1 916
18	141	12	946	4	68	10	61	13	83	29	2 053	17	1 177
-	-	1	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
79	1 075	91	1 947	28	827	31	266	52	359	137	1 638	43	1 691
19	410	17	334	6	145	6	(D)	13	(D)	23	377	9	386
3	(D)	11	244	2	(D)	4	136	6	16	17	415	3	(D)
12	159	9	(D)	4	(D)	3	18	6	83	27	590	6	124
56	627	40	788	3	(D)	10	36	31	197	67	1 594	27	1 126
110	1 497	114	2 508	48	1 576	44	(D)	44	420	191	3 488	54	1 633
149	1 795	151	3 107	33	894	71	507	86	608	279	3 320	80	2 630
30	337	32	1 134	13	219	22	148	19	(D)	89	2 095	19	655
175	3 124	113	2 805	53	1 233	64	(D)	68	415	245	3 813	89	3 142
170	3 862	142	3 806	57	1 906	91	740	104	1 181	381	6 491	124	6 368
40	652	14	514	5	129	10	24	17	74	36	457	8	542
15	173	8	152	5	129	5	(D)	9	(D)	26	361	5	(D)
25	479	6	362	-	-	5	(D)	8	(D)	10	96	3	(D)
55	436	96	3 210	11	293	42	168	101	600	75	616	37	420
5	123	15	457	1	(D)	4	11	6	27	17	177	3	(D)
32	266	61	2 150	6	214	27	129	54	407	45	379	24	341
1	(D)	9	(D)	3	(D)	2	(D)	10	40	6	13	1	(D)
17	(D)	11	(D)	1	(D)	9	(D)	31	126	7	47	9	51
31	496	24	821	3	48	10	41	37	219	38	339	14	329
25	377	15	579	2	(D)	8	(D)	29	157	25	174	12	(D)
6	119	9	242	1	(D)	2	(D)	8	62	13	165	2	(D)
38	362	32	727	9	108	21	68	54	324	54	399	12	153
16	171	19	448	7	(D)	15	48	28	193	29	218	6	104
22	191	13	279	2	(D)	6	20	26	131	25	181	6	49

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

(Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Michigan—Con.												
1 Menominee County, MI	376	4 880	8	119	111	1 110	84	1 207	47	851	29	407
2 Menominee, MI	215	2 368	4	(D)	58	471	45	385	28	454	15	148
3 Balance of county	161	2 512	4	(D)	53	639	39	822	19	397	14	259
4 Midland County, MI	1 376	18 285	9	251	273	2 820	316	3 465	92	2 057	55	1 027
5 Midland, MI (part) ▲	1 134	15 138	7	(D)	213	2 356	247	2 639	66	1 540	40	842
6 Balance of county	242	3 147	2	(D)	60	464	69	826	26	517	15	185
7 Missaukee County, MI	196	2 295	7	82	53	528	45	397	15	351	10	105
8 Monroe County, MI	1 570	27 331	22	695	429	4 626	353	5 980	119	3 392	91	1 759
9 Carleton, MI	87	1 131	1	(D)	27	277	18	(D)	6	(D)	7	237
10 Dundee, MI	81	1 203	2	(D)	23	(D)	15	221	8	188	7	(D)
11 Milan, MI (part) ▲	13	205	-	-	3	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)
12 Monroe, MI	538	9 731	8	(D)	166	1 655	110	2 027	38	1 606	28	543
13 Balance of county	851	15 061	11	406	210	2 461	208	3 539	66	1 398	47	777
14 Montcalm County, MI	693	10 087	14	424	179	1 832	168	1 888	77	2 009	52	943
15 Greenville, MI	178	2 578	4	129	46	487	54	804	10	287	8	124
16 Balance of county	515	7 509	10	295	133	1 345	114	1 084	67	1 722	44	819
17 Montmorency County, MI	148	1 958	10	133	43	403	24	230	19	287	12	189
18 Muskegon County, MI	1 831	27 080	24	578	487	5 416	378	4 392	110	2 852	104	1 658
19 Muskegon, MI	384	5 441	5	137	124	1 404	74	826	21	614	19	152
20 Muskegon Heights, MI	191	2 812	3	(D)	58	595	44	400	13	256	9	207
21 North Muskegon, MI	237	3 841	4	75	53	772	41	453	15	485	12	152
22 Norton Shores, MI	322	5 198	1	(D)	68	683	67	1 177	15	298	13	192
23 Roosevelt Park, MI	50	561	-	-	13	134	6	89	-	-	2	(D)
24 Whitehall, MI	111	1 450	5	(D)	27	309	22	110	4	143	5	(D)
25 Balance of county	536	7 777	6	81	144	1 519	124	1 337	42	1 056	44	813
26 Newaygo County, MI	437	7 105	19	385	105	981	89	1 338	45	1 358	28	635
27 Fremont, MI	182	3 225	3	43	51	481	27	581	17	679	13	416
28 Balance of county	255	3 880	16	342	54	500	62	757	28	679	15	219
29 Oakland County, MI	26 781	662 994	91	8 254	3 990	64 961	6 873	157 168	572	19 605	602	15 391
30 Auburn Hills, MI ▲	276	4 754	-	-	57	793	84	1 431	9	196	12	184
31 Berkley, MI	481	8 514	-	-	56	747	137	2 357	15	446	13	194
32 Beverly Hills, MI	387	7 961	1	(D)	27	515	94	1 512	5	(D)	2	(D)
33 Birmingham, MI	1 056	31 619	6	(D)	112	2 310	263	9 151	2	(D)	8	230
34 Bloomfield Hills, MI	588	30 726	5	(D)	46	904	120	7 775	5	(D)	2	(D)
35 Clawson, MI	307	3 712	-	-	52	661	97	1 315	9	95	14	157
36 Farmington, MI	375	12 080	7	3 879	45	713	104	3 105	5	74	7	143
37 Farmington Hills, MI	2 046	54 373	13	442	241	4 086	472	11 011	24	302	27	1 194
38 Ferndale, MI	448	8 385	2	(D)	71	959	131	2 483	17	546	15	279
39 Franklin, MI	161	5 629	-	-	13	302	36	1 045	-	-	-	-
40 Hazel Park, MI	237	3 625	1	(D)	47	302	78	1 014	11	202	19	386
41 Holly, MI	258	4 282	2	(D)	58	610	53	424	15	239	19	362
42 Huntington Woods, MI	351	9 227	1	(D)	30	700	61	1 874	1	(D)	1	(D)
43 Keego Harbor, MI	60	1 319	-	-	12	250	16	165	2	(D)	2	(D)
44 Lake Orion, MI	415	6 580	4	62	95	1 822	113	1 792	9	89	13	174
45 Lathrup Village, MI	155	4 749	-	-	16	311	31	1 275	2	(D)	3	138
46 Madison Heights, MI	537	8 813	1	(D)	95	1 225	164	1 840	22	479	24	465
47 Milford, MI	358	5 991	2	(D)	49	657	111	1 805	10	63	17	382
48 Northville, MI (part) ▲	81	2 249	-	-	12	129	21	344	1	(D)	1	(D)
49 Novi, MI	536	10 726	1	(D)	82	1 186	153	2 291	16	624	20	526
50 Oak Park, MI	732	13 307	4	464	143	2 125	190	3 239	14	559	18	293
51 Oxford, MI	274	4 331	-	-	65	796	75	1 587	9	196	9	112
52 Pleasant Ridge, MI	126	1 684	-	-	14	185	39	451	2	(D)	2	(D)
53 Pontiac, MI	696	10 574	3	34	167	1 709	216	2 296	30	438	26	542
54 Rochester, MI	744	18 431	5	258	116	1 839	194	4 613	7	238	11	318
55 Rochester Hills, MI ▲	971	21 798	3	(D)	142	2 386	258	7 737	14	436	11	(D)
56 Royal Oak, MI	1 656	27 392	5	(D)	279	4 954	470	6 946	35	1 407	44	882
57 Southfield, MI	2 650	83 032	4	(D)	382	6 827	562	15 520	28	1 492	54	2 277
58 South Lyon, MI	212	3 371	-	-	39	454	66	775	8	203	11	174
59 Troy, MI	2 035	61 078	6	156	241	5 790	538	18 186	47	1 580	37	900
60 Walled Lake, MI	253	3 653	-	-	56	672	69	621	8	518	10	151
61 Wixom, MI	148	2 688	-	-	42	514	40	1 107	5	(D)	2	(D)
62 Wolverine Lake, MI	50	768	-	-	13	267	15	159	3	(D)	1	(D)
63 Balance of county	7 121	185 573	15	484	1 075	17 261	1 802	39 922	182	7 193	147	3 639
64 Oceana County, MI	364	5 397	19	311	100	1 032	75	610	33	879	23	379
65 Ogemaw County, MI	303	4 642	15	317	95	1 223	47	623	35	654	28	393
66 Ontonagon County, MI	136	1 894	16	319	44	395	20	351	10	420	6	31
67 Osceola County, MI	383	4 717	11	249	108	1 209	98	790	33	647	24	338
68 Oscoda County, MI	102	1 323	12	257	24	271	23	115	9	151	8	201
69 Otsego County, MI	353	4 934	16	352	86	749	92	1 042	20	400	20	510
70 Gaylord, MI	273	3 419	7	179	68	600	76	793	15	289	13	256
71 Balance of county	80	1 515	9	173	18	149	16	249	5	111	7	254
72 Ottawa County, MI	3 195	49 877	28	704	672	7 368	816	11 497	159	4 080	153	4 318
73 Coopersville, MI	93	1 185	1	(D)	22	271	19	260	8	235	6	107
74 Grand Haven, MI	435	6 942	4	106	72	763	127	1 522	15	(D)	19	173
75 Holland, MI (part) ▲	1 060	15 779	14	(D)	206	2 442	221	4 147	34	(D)	55	(D)
76 Hudsonville, MI	235	3 951	-	-	64	728	75	906	7	766	9	(D)
77 Spring Lake, MI	278	6 176	4	(D)	46	621	69	596	7	334	13	261
78 Zeeland, MI	231	3 323	1	(D)	51	494	53	858	13	219	14	410
79 Balance of county	863	12 521	4	46	211	2 049	252	3 208	58	1 360	37	1 212
80 Presque Isle County, MI	226	2 947	3	(D)	70	617	49	452	22	504	18	322
81 Rogers City, MI	111	1 419	-	-	37	386	24	137	10	208	6	140
82 Balance of county	115	1 528	3	(D)	33	231	25	315	12	296	12	182
83 Roscommon County, MI	407	8 212	74	1 818	100	1 247	83	1 074	19	484	32	632

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F)

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
15	130	15	529	5	43	6	16	19	89	30	220	7	159
7	31	11	(D)	5	43	4	(D)	11	63	21	158	6	(D)
8	99	4	(D)	—	—	2	(D)	8	26	9	62	1	(D)
104	1 628	101	1 793	19	366	80	398	107	646	184	2 566	36	1 268
89	1 344	81	1 480	19	366	78	(D)	93	613	167	2 217	34	(D)
15	284	20	313	—	—	2	(D)	14	33	17	349	2	(D)
6	(D)	7	98	3	26	4	(D)	21	130	16	207	9	78
166	2 198	85	2 412	22	891	39	836	72	374	143	2 510	29	1 658
10	(D)	6	(D)	—	—	3	(D)	3	(D)	5	49	1	(D)
10	99	4	(D)	—	—	—	—	5	(D)	5	(D)	2	(D)
1	(D)	1	(D)	1	(D)	—	—	—	—	1	(D)	1	(D)
63	897	21	1 173	6	(D)	6	(D)	37	167	46	727	9	480
82	1 148	53	967	15	724	30	801	27	136	86	1 694	16	1 010
40	632	43	1 030	4	(D)	9	(D)	47	267	48	515	12	396
15	86	9	276	2	(D)	2	(D)	6	(D)	20	267	2	(D)
25	546	34	754	2	(D)	7	(D)	41	(D)	28	248	10	(D)
14	183	7	48	2	(D)	1	(D)	5	11	7	238	4	(D)
140	2 123	145	4 514	22	525	56	261	138	807	185	2 806	42	1 148
33	591	27	822	8	165	19	76	25	121	24	283	5	250
12	221	11	472	—	—	5	(D)	12	51	12	118	12	368
21	304	18	522	5	137	9	47	21	123	32	724	6	47
26	236	35	1 399	5	(D)	14	88	26	177	47	756	5	(D)
6	55	5	(D)	—	—	2	(D)	4	14	12	156	—	23
6	21	12	(D)	1	(D)	3	(D)	13	79	12	297	1	(D)
36	695	37	1 055	3	40	4	14	37	242	46	472	13	453
22	230	25	997	7	256	9	31	38	173	38	417	12	304
9	119	10	253	4	(D)	6	(D)	17	77	20	242	5	106
13	111	15	744	3	(D)	3	(D)	21	96	18	175	7	198
2 097	41 302	3 278	121 060	1 345	49 708	941	9 854	1 142	13 602	4 515	105 072	1 335	57 017
19	156	22	804	5	155	9	61	14	93	36	365	9	516
44	1 053	66	1 497	15	178	20	137	37	283	61	853	19	769
25	367	56	1 417	31	1 151	17	87	16	611	98	1 467	15	463
77	2 173	123	4 408	77	2 663	42	300	39	766	217	6 345	90	3 075
40	1 050	124	6 266	41	2 310	15	245	11	316	143	5 885	36	2 995
33	466	12	374	7	38	14	86	28	179	33	266	8	75
34	335	33	884	17	399	11	72	18	82	74	1 875	20	519
144	2 508	326	13 593	135	5 627	70	627	65	975	429	9 599	100	4 409
46	748	31	595	11	261	9	(D)	38	275	57	710	20	1 392
12	104	30	1 372	15	823	7	(D)	2	(D)	32	1 218	14	341
32	853	9	503	1	(D)	—	—	16	109	15	213	8	36
24	290	26	463	3	(D)	9	200	8	(D)	30	360	11	(D)
27	910	68	1 787	33	1 616	23	181	30	498	60	1 404	16	238
7	(D)	9	245	3	8	3	(D)	—	—	9	97	2	(D)
25	345	39	611	14	449	13	116	22	125	54	738	14	257
12	109	32	1 483	10	203	5	56	4	(D)	29	734	11	302
49	758	41	1 657	7	126	13	(D)	33	256	68	970	20	941
30	515	25	466	11	290	17	133	8	(D)	61	1 019	17	542
10	99	9	302	1	(D)	3	(D)	2	(D)	16	585	5	436
39	1 366	53	1 462	24	502	13	(D)	30	403	83	1 633	22	543
59	494	88	2 199	35	707	21	265	33	478	99	1 537	28	947
29	300	17	399	3	(D)	8	(D)	15	88	28	374	16	406
11	124	16	260	9	220	3	(D)	4	51	20	223	6	47
46	454	67	1 882	16	418	16	98	36	220	52	1 146	21	1 337
48	764	78	3 312	23	660	41	562	32	316	142	2 499	47	3 052
63	825	88	2 796	39	1 085	53	398	44	300	202	3 615	54	2 054
165	1 826	139	2 361	62	1 321	62	(D)	85	868	237	3 780	73	2 403
201	6 844	412	18 676	235	9 579	75	(D)	95	1 420	445	12 467	157	6 940
22	457	11	310	2	(D)	7	(D)	11	125	24	314	11	513
138	3 717	248	9 287	92	3 291	86	787	94	1 190	400	11 150	108	5 044
18	206	12	238	7	85	6	14	5	17	37	724	25	407
15	164	7	(D)	1	(D)	6	35	4	36	24	329	2	(D)
2	(D)	2	(D)	2	(D)	1	(D)	3	8	6	59	2	(D)
551	10 859	961	39 002	358	15 316	243	3 483	260	3 281	1 199	30 519	328	14 614
23	704	24	790	5	76	9	23	17	94	32	384	4	115
16	168	17	776	3	36	7	31	11	38	18	148	11	235
7	160	8	105	1	(D)	—	—	8	(D)	12	37	4	40
13	161	15	378	5	88	6	(D)	32	139	33	448	5	(D)
8	95	2	(D)	2	(D)	3	(D)	5	15	4	47	2	(D)
19	271	26	467	7	91	5	30	23	203	27	290	12	529
14	229	21	402	6	(D)	5	30	21	(D)	20	241	7	124
5	42	5	65	1	(D)	—	—	2	(D)	7	49	5	405
194	2 802	161	6 863	22	489	118	581	412	2 482	377	4 063	83	4 630
6	85	1	(D)	1	(D)	2	(D)	12	(D)	13	(D)	2	(D)
22	676	26	1 605	3	193	15	(D)	51	453	68	818	13	523
82	(D)	61	1 649	1	173	8	(D)	164	(D)	140	(D)	26	(D)
9	144	26	947	4	173	13	(D)	16	82	19	192	5	121
17	116	9	(D)	1	(D)	10	29	28	168	39	416	12	(D)
13	658	33	2 133	4	27	21	105	40	200	20	210	6	357
16	252	16	301	4	154	2	(D)	5	26	15	142	6	155
6	50	11	(D)	4	154	1	(D)	4	(D)	5	32	3	(D)
10	202	5	(D)	—	—	1	(D)	1	(D)	10	110	3	(D)
19	409	17	301	7	(D)	9	(D)	16	(D)	24	329	7	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Michigan—Con.												
1 Saginaw County, MI	2 703	36 640	23	516	672	7 042	558	6 481	179	4 160	146	2 778
2 Chesaning, MI	108	1 222	-	-	44	421	18	143	7	(D)	6	57
3 Frankenmuth, MI	120	1 710	3	(D)	29	366	25	532	1	(D)	6	61
4 Saginaw, MI	714	8 818	6	(D)	171	1 588	137	1 374	31	864	40	608
5 Balance of county	1 761	24 890	14	321	428	4 667	378	4 432	140	3 177	94	2 052
6 St. Clair County, MI	2 069	32 918	23	624	550	6 274	476	6 254	146	3 840	137	2 628
7 Algonac, MI	175	2 233	2	(D)	39	349	42	305	12	305	17	(D)
8 Marine City, MI	154	2 569	-	-	47	564	38	345	13	143	9	290
9 Marysville, MI	135	1 458	1	(D)	44	380	24	311	6	166	3	(D)
10 Port Huron, MI	825	14 309	9	183	214	2 513	173	2 279	41	1 300	46	1 049
11 St. Clair, MI	232	4 447	3	(D)	59	798	60	1 012	20	685	16	368
12 Balance of county	548	7 902	8	314	147	1 670	139	1 679	54	1 241	46	674
13 St. Joseph County, MI	868	12 042	16	858	226	2 573	195	1 779	76	1 980	65	1 056
14 Sturgis, MI	307	4 501	5	222	72	743	53	518	32	688	17	420
15 Three Rivers, MI	237	3 955	5	448	69	891	66	708	18	657	14	195
16 Balance of county	324	3 586	6	188	85	939	76	553	26	635	34	441
17 Sanilac County, MI	692	9 895	12	225	197	2 229	137	1 407	86	2 377	57	1 121
18 Schoolcraft County, MI	133	2 057	28	255	48	688	19	187	8	109	7	107
19 Marquette, MI	63	816	9	108	26	221	8	48	3	(D)	4	45
20 Balance of county	70	1 241	19	147	22	467	11	139	5	(D)	3	62
21 Shiawassee County, MI	1 046	15 294	4	166	281	3 087	242	2 616	89	2 399	37	530
22 Corunna, MI	77	948	-	-	22	268	17	253	8	117	2	(D)
23 Durand, MI	115	1 523	-	-	30	448	31	287	9	171	5	(D)
24 Owosso, MI	479	7 788	3	(D)	133	1 382	101	988	35	1 021	15	180
25 Balance of county	375	5 035	1	(D)	96	989	93	1 088	37	1 090	15	235
26 Tuscola County, MI	773	10 172	7	247	250	2 659	140	1 466	81	1 570	48	502
27 Caro, MI	175	2 825	1	(D)	49	660	40	686	15	402	9	97
28 Vassar, MI	126	1 674	1	(D)	39	440	24	162	11	428	8	76
29 Balance of county	472	5 673	5	(D)	162	1 559	76	598	55	740	31	329
30 Van Buren County, MI	1 098	16 254	16	243	285	3 070	237	3 541	88	1 897	69	1 146
31 Paw Paw, MI	205	2 642	1	(D)	52	583	47	592	11	173	12	260
32 South Haven, MI	198	3 463	4	(D)	41	432	37	651	13	380	12	169
33 Balance of county	695	10 149	11	124	192	2 055	153	2 298	64	1 344	45	717
34 Washtenaw County, MI	7 739	141 334	29	603	946	13 810	1 664	25 191	138	3 474	133	2 301
35 Ann Arbor, MI	4 578	90 845	9	223	423	6 341	893	14 888	28	915	40	686
36 Chelsea, MI	165	2 091	1	(D)	27	273	48	646	9	(D)	9	119
37 Milan, MI (part) ▲	99	1 075	2	(D)	23	200	30	288	5	87	3	(D)
38 Saline, MI	202	3 895	-	-	42	436	44	691	2	(D)	4	(D)
39 Ypsilanti, MI	550	7 683	4	(D)	79	1 367	137	1 668	13	321	9	190
40 Balance of county	2 145	35 745	13	261	352	5 193	512	7 010	81	1 899	68	1 167
41 Wayne County, MI	23 198	437 400	128	4 346	4 904	59 581	5 900	93 599	1 019	31 069	757	14 704
42 Allen Park, MI	495	7 556	1	(D)	110	1 175	124	1 551	19	752	15	244
43 Belleville, MI	352	4 811	2	(D)	79	704	94	1 439	20	496	17	336
44 Dearborn, MI	1 455	33 380	5	230	287	3 486	368	7 647	32	935	38	624
45 Dearborn Heights, MI	926	16 052	5	(D)	210	3 227	240	2 881	44	1 176	39	674
46 Detroit, MI	6 585	120 589	42	1 539	1 634	18 205	1 491	21 917	334	11 743	200	3 040
47 Ecorse, MI	78	1 502	1	(D)	20	188	19	246	7	463	3	(D)
48 Flat Rock, MI	99	2 372	3	(D)	27	192	23	267	6	90	4	322
49 Garden City, MI	454	6 240	1	(D)	103	1 459	143	1 747	37	599	18	307
50 Gibraltar, MI	60	1 007	-	-	15	316	17	138	7	236	2	(D)
51 Grosse Pointe, MI	280	8 143	1	(D)	25	893	58	1 530	2	(D)	1	(D)
52 Grosse Pointe Farms, MI	429	11 482	3	(D)	38	480	88	2 545	1	(D)	4	(D)
53 Grosse Pointe Park, MI	526	14 047	2	(D)	46	563	113	2 676	5	(D)	3	114
54 Grosse Pointe Shores, MI (part) ▲	104	(D)	-	-	6	43	18	(D)	1	(D)	-	-
55 Grosse Pointe Woods, MI	554	13 958	3	(D)	63	764	124	4 020	10	125	7	88
56 Hamtramck, MI	138	2 139	1	(D)	44	477	24	250	7	169	7	94
57 Harper Woods, MI	297	5 354	-	-	54	536	75	978	9	326	11	261
58 Highland Park, MI	78	1 441	3	33	16	133	18	538	2	(D)	1	(D)
59 Inkster, MI	217	3 422	6	215	54	951	52	445	26	1 050	11	130
60 Lincoln Park, MI	406	6 528	2	(D)	106	1 158	121	1 894	19	481	19	297
61 Livonia, MI	2 031	39 820	5	37	372	5 082	551	10 358	54	2 871	61	1 565
62 Melvindale, MI	111	1 456	2	(D)	31	306	22	119	17	224	7	139
63 Northville, MI (part) ▲	491	10 196	3	(D)	64	699	134	2 211	11	(D)	2	(D)
64 Plymouth, MI	532	10 250	-	-	74	1 117	147	2 881	10	262	17	294
65 River Rouge, MI	66	652	-	-	27	228	18	(D)	7	148	3	(D)
66 Riverview, MI	196	3 989	-	-	51	588	50	985	8	687	8	128
67 Rockwood, MI	37	(D)	-	-	9	118	7	163	2	(D)	3	(D)
68 Romulus, MI	262	4 884	1	(D)	54	612	87	1 305	25	681	13	318
69 Southgate, MI	350	6 747	4	129	88	1 082	91	1 173	25	405	8	58
70 Taylor, MI	674	9 817	8	195	163	1 974	199	2 077	53	1 176	33	514
71 Trenton, MI	361	5 663	3	(D)	71	860	94	771	10	268	9	115
72 Wayne, MI	213	3 031	1	(D)	48	402	65	724	15	533	6	58
73 Westland, MI	1 061	14 967	2	(D)	236	3 204	331	3 672	58	1 585	50	964
74 Woodhaven, MI	131	2 010	-	-	43	600	28	361	4	49	2	(D)
75 Wyandotte, MI	380	8 703	4	(D)	101	1 099	104	1 377	27	476	21	301
76 Balance of county	2 769	49 981	14	408	535	6 660	762	10 947	105	2 490	114	3 258
77 Wexford County, MI	477	7 539	23	723	117	1 057	112	956	18	386	27	597
78 Cadillac, MI	327	5 665	14	568	73	539	69	648	12	193	13	191
79 Balance of county	150	1 874	9	155	44	518	43	308	6	193	14	406

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
238	2 954	180	4 829	85	1 453	94	813	238	1 427	240	2 887	70	1 720	1
8	(D)	2	(D)	-	-	8	28	13	114	8	40	-	-	2
15	(D)	4	(D)	1	(D)	7	22	9	82	15	129	6	68	3
80	981	48	908	20	(D)	27	199	79	570	55	408	20	718	4
137	1 554	128	3 588	44	1 016	54	384	137	881	184	2 090	45	948	5
131	1 904	128	2 870	32	882	81	304	111	843	209	3 490	87	3 405	6
11	105	8	27	2	(D)	7	(D)	8	17	22	236	9	(D)	7
7	188	8	45	1	(D)	4	8	5	10	19	328	5	(D)	8
10	83	11	78	-	-	2	(D)	12	88	18	124	8	105	9
88	1 084	64	2 002	15	487	37	234	54	372	80	1 372	28	1 434	10
9	117	13	208	8	(D)	4	14	7	17	29	907	4	114	11
28	347	28	310	8	98	7	15	27	141	43	523	17	890	12
51	780	52	1 440	7	159	17	137	88	407	52	380	25	513	13
20	200	22	837	2	(D)	10	(D)	42	208	22	194	10	284	14
7	358	17	423	2	(D)	3	(D)	19	98	11	79	8	40	15
24	222	13	180	3	(D)	4	(D)	25	105	19	87	9	209	16
40	483	53	1 192	8	135	14	45	39	192	43	437	8	52	17
3	(D)	6	451	1	(D)	1	(D)	4	10	6	(D)	2	(D)	18
1	(D)	3	(D)	-	-	-	(D)	2	(D)	5	(D)	1	(D)	19
2	(D)	3	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)	1	(D)	20
83	914	64	2 464	16	1 142	37	223	79	475	94	919	20	359	21
6	66	1	(D)	1	(D)	6	23	5	24	6	72	3	(D)	22
11	117	7	(D)	1	(D)	5	26	7	76	7	30	2	(D)	23
38	456	36	1 833	9	(D)	21	144	36	223	44	442	8	204	24
28	275	20	(D)	5	(D)	5	30	31	152	37	375	7	(D)	25
64	801	57	1 217	3	(D)	20	(D)	50	165	32	335	21	965	26
13	95	20	454	2	(D)	3	(D)	10	42	9	(D)	4	(D)	27
13	203	9	101	-	-	3	(D)	14	50	3	(D)	3	(D)	28
38	503	28	662	1	(D)	14	(D)	26	73	22	184	14	695	29
77	1 134	71	1 560	14	413	21	91	109	580	88	1 383	23	1 196	30
17	195	14	350	5	(D)	4	(D)	20	93	15	125	7	133	31
12	141	16	341	4	167	4	(D)	22	138	26	512	7	432	32
48	798	41	869	5	(D)	13	(D)	67	349	47	746	9	631	33
621	8 754	1 154	32 159	186	4 664	387	3 042	638	6 415	1 538	30 791	305	10 130	34
359	4 599	819	23 066	141	3 735	244	2 183	359	3 968	1 065	23 353	198	6 888	35
8	228	19	241	1	(D)	5	(D)	13	84	21	215	4	103	36
8	45	9	176	-	-	2	(D)	6	46	9	73	2	(D)	37
10	78	23	1 221	2	(D)	12	68	24	143	33	902	6	(D)	38
44	438	64	1 376	6	(D)	35	255	56	448	84	1 023	19	481	39
192	3 366	220	6 079	36	741	89	488	180	1 726	326	5 225	76	2 590	40
2 018	32 528	2 301	70 253	992	29 894	653	5 644	817	6 775	2 820	51 544	889	37 463	41
39	473	42	911	14	394	23	(D)	13	142	72	1 075	23	611	42
39	282	18	425	12	205	8	(D)	18	140	27	307	18	437	43
131	1 797	181	6 770	81	2 445	43	357	48	434	199	4 192	62	4 463	44
106	1 356	78	2 879	32	792	27	301	21	(D)	94	1 380	30	951	45
549	10 745	712	18 454	336	9 417	147	2 002	285	2 430	596	9 668	259	13 229	46
9	240	7	105	2	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)	6	112	47
11	53	6	108	2	(D)	2	(D)	6	33	6	(D)	3	(D)	48
49	772	21	217	10	156	9	(D)	14	106	34	389	15	369	49
3	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	10	225	1	(D)	50
10	55	58	2 204	32	1 300	12	118	4	(D)	59	1 501	18	379	51
25	172	70	2 216	60	2 964	13	212	14	223	93	1 484	20	931	52
40	908	97	3 347	70	2 519	23	164	19	236	93	2 180	15	1 039	53
7	232	24	(D)	14	(D)	2	(D)	1	(D)	26	1 242	5	133	54
40	618	87	2 573	58	1 939	21	122	8	(D)	109	2 816	24	629	55
21	297	7	486	9	117	3	(D)	1	(D)	7	152	7	65	56
23	248	37	1 476	14	333	13	92	11	170	43	666	7	268	57
5	22	10	403	5	133	-	-	4	(D)	11	39	3	(D)	58
19	237	19	169	4	68	7	(D)	6	(D)	10	76	3	(D)	59
42	416	25	1 275	7	114	7	(D)	15	111	32	330	11	339	60
168	2 698	178	5 561	59	1 968	71	554	70	498	342	5 760	100	2 868	61
10	119	4	24	3	31	2	(D)	2	(D)	6	124	5	138	62
59	1 554	53	1 911	17	(D)	20	(D)	12	(D)	97	2 345	19	396	63
57	698	50	2 320	19	465	29	167	19	223	90	1 420	20	403	64
1	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)	1	(D)	3	(D)	65
14	164	21	669	4	133	5	57	3	16	25	433	7	129	66
2	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	3	7	4	(D)	4	(D)	67
22	235	15	809	2	(D)	3	(D)	7	68	19	218	14	602	68
32	698	30	387	8	24	11	71	9	42	37	2 474	9	204	69
61	1 236	33	737	11	189	15	72	20	63	54	483	24	1 101	70
34	854	31	902	11	108	14	(D)	18	217	47	624	21	1 044	71
14	226	15	280	4	32	5	64	11	57	25	492	4	(D)	72
113	1 445	73	1 042	18	349	19	(D)	35	174	103	1 683	25	726	73
11	208	13	388	2	(D)	3	(D)	8	36	15	241	2	(D)	74
23	328	29	3 903	8	88	7	32	12	108	38	393	10	(D)	75
223	3 309	272	8 426	68	2 480	84	437	97	668	387	6 187	92	4 711	76
28	840	31	1 879	7	203	9	38	54	274	47	403	6	183	77
19	704	25	1 849	7	203	7	(D)	43	240	41	354	4	(D)	78
7	138	8	30	-	-	2	(D)	11	34	6	49	2	(D)	79

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

(Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
	Midwest region—Con.												
1	Minnesota	95 405	1 575 306	1 477	54 494	15 276	191 033	22 354	376 052	4 725	135 902	4 228	79 917
2	Aitkin County, MN	248	3 337	24	397	50	480	56	984	15	195	18	281
3	Anoka County, MN	4 495	64 392	18	588	698	8 653	1 199	15 460	246	5 923	190	4 047
4	Andover, MN	164	2 606	1	(D)	31	261	38	628	12	402	5	(D)
5	Anoka, MN	579	8 546	3	133	92	1 368	154	1 425	29	796	26	483
6	Blaine, MN (part) ▲	668	9 397	3	(D)	91	2 279	179	2 771	32	771	27	341
7	Circle Pines, MN	233	2 573	—	(D)	35	307	60	795	12	(D)	9	137
8	Columbia Heights, MN	399	5 273	1	(D)	73	709	105	910	19	564	15	268
9	Coon Rapids, MN	1 002	14 332	3	96	145	1 984	264	3 282	37	692	51	1 519
10	East Bethel, MN	17	105	—	(D)	3	(D)	4	37	4	(D)	—	(D)
11	Fridley, MN	674	8 880	4	(D)	112	1 185	182	2 229	22	391	16	173
12	Ham Lake, MN	97	1 621	1	(D)	17	541	22	181	15	228	3	(D)
13	Lino Lakes, MN	93	1 350	—	(D)	13	(D)	28	347	7	210	2	(D)
14	Ramsey, MN	227	4 230	1	(D)	41	362	63	1 489	18	802	9	191
15	Spring Lake Park, MN (part) ▲	95	1 395	—	(D)	10	(D)	28	192	8	(D)	6	60
16	Balance of county	247	4 084	1	(D)	35	336	72	1 174	31	669	21	688
17	Becker County, MN	614	7 942	48	1 337	97	1 034	132	1 872	48	1 135	36	346
18	Detroit Lakes, MN	213	3 081	12	262	28	334	44	1 179	6	81	8	53
19	Balance of county	401	4 861	36	1 075	69	700	88	693	42	1 054	28	293
20	Beltrami County, MN	661	9 314	54	1 159	102	1 009	102	1 006	63	1 661	47	774
21	Bemidji, MN	389	5 598	13	257	64	679	58	460	33	789	28	554
22	Balance of county	272	3 716	41	902	38	330	44	546	30	872	19	220
23	Benton County, MN	486	5 930	2	(D)	81	729	85	840	39	1 344	40	718
24	St. Cloud, MN (part) ▲	64	(D)	1	(D)	10	166	12	(D)	3	(D)	6	(D)
25	Sartell, MN (part) ▲	3	(D)	—	(D)	—	(D)	1	(D)	—	(D)	1	(D)
26	Sauk Rapids, MN	224	2 584	1	(D)	34	283	41	235	14	(D)	14	451
27	Balance of county	195	2 505	—	(D)	37	280	31	429	22	942	19	(D)
28	Big Stone County, MN	134	1 418	3	(D)	39	341	19	80	13	341	9	190
29	Ortonville, MN	48	511	—	(D)	13	64	7	17	3	(D)	3	(D)
30	Balance of county	86	907	3	(D)	26	277	12	63	10	(D)	6	(D)
31	Blue Earth County, MN	1 042	14 345	6	(D)	157	1 680	310	3 814	60	1 688	41	647
32	Mankato, MN (part) ▲	615	(D)	4	(D)	74	879	178	(D)	25	438	16	182
33	Balance of county	427	(D)	2	(D)	83	801	132	(D)	35	1 250	25	465
34	Brown County, MN	504	6 323	1	(D)	107	814	74	611	46	1 464	31	375
35	New Ulm, MN	261	2 057	—	(D)	49	412	48	(D)	13	273	10	96
36	Sleepy Eye, MN	73	787	1	(D)	14	113	5	(D)	9	218	7	163
37	Balance of county	170	3 479	—	(D)	44	289	21	354	24	973	14	116
38	Carlton County, MN	467	4 828	11	97	109	941	91	957	46	888	29	443
39	Cloquet, MN	208	1 967	2	(D)	52	366	40	554	17	239	14	180
40	Balance of county	259	2 861	9	(D)	57	575	51	403	29	649	15	263
41	Carver County, MN	983	17 025	2	(D)	166	2 339	297	4 850	54	2 149	40	1 021
42	Chanhassen, MN (part) ▲	195	4 019	—	(D)	25	304	60	1 404	2	(D)	4	(D)
43	Chaska, MN	303	4 260	—	(D)	46	430	97	1 155	8	466	9	108
44	Waconia, MN	143	2 879	—	(D)	24	611	42	751	12	(D)	4	(D)
45	Balance of county	342	5 867	2	(D)	71	994	98	1 540	32	1 252	23	386
46	Cass County, MN	501	9 033	113	4 137	97	957	85	1 067	35	702	34	506
47	Chippewa County, MN	282	4 175	3	(D)	53	510	50	885	24	339	27	842
48	Granite Falls, MN (part) ▲	11	195	—	(D)	2	(D)	3	(D)	4	(D)	1	(D)
49	Montevideo, MN	125	2 361	1	(D)	24	264	22	699	5	(D)	9	(D)
50	Balance of county	146	1 619	2	(D)	27	(D)	25	(D)	15	(D)	17	516
51	Chisago County, MN	631	9 085	9	301	115	1 156	127	2 779	60	1 634	40	381
52	Clay County, MN	976	11 416	5	(D)	174	1 910	185	2 185	53	1 870	42	676
53	Dilworth, MN	36	340	—	(D)	8	77	9	48	1	(D)	1	(D)
54	Moorhead, MN	606	7 226	4	(D)	96	1 048	113	1 415	21	845	19	474
55	Balance of county	334	3 850	1	(D)	70	785	63	722	31	(D)	22	(D)
56	Clearwater County, MN	119	1 325	—	(D)	35	319	23	210	17	312	5	45
57	Cook County, MN	130	2 681	28	1 300	14	92	23	308	6	185	7	83
58	Cottonwood County, MN	236	2 783	2	(D)	68	793	38	250	16	795	22	206
59	Windom, MN	92	1 151	1	(D)	22	380	17	118	4	(D)	4	76
60	Balance of county	144	1 632	1	(D)	46	413	21	132	12	(D)	18	130
61	Crow Wing County, MN	1 024	14 498	86	2 316	195	1 742	230	2 999	65	1 319	64	1 140
62	Baxter, MN	77	1 992	—	(D)	17	119	14	263	6	220	4	(D)
63	Brainerd, MN	458	6 189	36	1 027	86	762	99	1 465	25	483	25	(D)
64	Balance of county	489	6 317	50	1 289	92	861	117	1 271	34	616	35	477
65	Dakota County, MN	5 441	88 446	18	341	780	10 349	1 447	22 680	172	6 687	160	3 858
66	Apple Valley, MN	695	10 009	1	(D)	88	1 033	199	3 396	7	307	12	332
67	Burnsville, MN	1 168	19 684	3	48	162	2 089	362	5 650	19	480	21	539
68	Eagan, MN	948	15 856	1	(D)	122	2 265	266	3 994	24	744	18	476
69	Farmington, MN	185	3 312	—	(D)	28	238	38	582	12	1 181	14	425
70	Hastings, MN (part) ▲	344	5 580	1	(D)	65	1 093	79	791	27	1 592	16	144
71	Inver Grove Heights, MN	408	5 729	3	(D)	48	642	103	1 662	20	366	13	251
72	Lakeville, MN	342	6 566	—	(D)	47	515	86	1 082	16	760	19	674
73	Mendota Heights, MN	240	5 250	2	(D)	31	425	55	1 190	4	(D)	1	(D)
74	Northfield, MN (part) ▲	—	—	—	(D)	—	—	—	—	—	—	—	—
75	Rosemount, MN	274	3 441	1	(D)	49	434	60	654	16	416	14	557

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
7 457	104 807	5 401	133 411	1 919	56 941	3 405	24 884	14 928	116 564	11 571	201 461	2 664	99 840	1
19	330	7	39	1	(D)	3	(D)	34	243	16	171	5	(D)	2
319	4 140	174	3 548	36	880	145	805	890	7 411	467	7 414	113	5 523	3
18	478	8	273	1	(D)	4	7	31	231	12	209	3	(D)	4
45	474	29	519	9	179	14	33	95	752	69	1 159	14	1 225	5
46	388	13	432	4	170	23	(D)	190	1 424	52	438	8	(D)	6
15	155	1	(D)	1	(D)	9	58	72	569	14	185	5	(D)	7
32	602	15	132	3	(D)	11	53	62	531	50	708	13	709	8
77	1 176	41	758	5	134	38	193	210	2 178	106	1 610	25	710	9
1	(D)	—	—	—	—	—	—	1	(D)	3	(D)	1	(D)	10
49	401	38	1 011	9	222	25	(D)	100	920	98	1 651	19	401	11
8	(D)	3	—	—	—	2	(D)	16	160	9	285	1	(D)	12
2	(D)	6	135	—	—	2	(D)	22	136	7	193	4	80	13
11	69	7	143	1	(D)	6	(D)	36	221	26	693	8	145	14
4	(D)	4	(D)	1	(D)	3	(D)	18	8	8	(D)	5	388	15
11	219	9	53	2	(D)	8	(D)	37	156	13	140	7	406	16
48	428	22	403	3	(D)	19	95	97	512	57	660	7	(D)	17
21	199	10	221	1	(D)	12	(D)	50	309	20	336	1	(D)	18
27	229	12	182	2	(D)	7	(D)	47	203	37	324	6	(D)	19
61	585	26	925	10	384	27	274	94	683	55	714	20	140	20
38	417	15	699	7	(D)	19	209	66	561	34	518	14	(D)	21
23	168	11	226	3	(D)	8	65	28	122	21	196	6	(D)	22
40	822	18	139	4	(D)	15	70	121	719	34	276	7	181	23
10	(D)	1	(D)	—	—	3	(D)	8	(D)	8	59	2	(D)	24
—	—	—	—	—	—	—	—	1	(D)	—	—	—	—	25
17	616	12	99	3	(D)	5	(D)	67	376	13	92	3	(D)	26
13	(D)	5	(D)	1	(D)	7	30	45	292	13	125	2	(D)	27
3	(D)	10	185	2	(D)	4	10	25	123	7	35	—	—	28
2	(D)	5	145	1	(D)	1	(D)	12	75	1	(D)	—	—	29
1	(D)	5	40	1	(D)	3	(D)	13	48	6	(D)	—	—	30
77	619	53	2 071	14	654	32	125	203	1 286	80	861	9	(D)	31
53	409	38	1 606	13	(D)	24	97	127	858	59	544	4	(D)	32
24	210	15	465	1	(D)	8	28	76	428	21	317	5	(D)	33
33	193	17	424	4	(D)	23	130	139	918	20	175	9	(D)	34
18	92	12	(D)	3	(D)	16	105	74	519	12	(D)	6	(D)	35
3	(D)	—	—	—	—	3	(D)	28	174	3	(D)	—	—	36
12	(D)	5	(D)	1	(D)	4	(D)	37	225	5	(D)	3	(D)	37
41	272	21	465	2	(D)	18	95	70	362	24	239	5	(D)	38
15	123	8	97	—	—	12	39	28	155	17	164	3	(D)	39
26	149	13	368	2	(D)	6	56	42	207	7	75	2	(D)	40
57	740	36	1 019	9	(D)	23	287	183	1 423	90	1 988	26	883	41
16	245	13	281	2	(D)	4	21	25	243	35	956	9	196	42
17	162	9	161	3	11	8	203	71	617	26	620	9	327	43
7	27	8	423	3	(D)	5	13	21	150	13	75	4	(D)	44
17	306	6	154	1	(D)	6	50	66	413	16	337	4	(D)	45
29	591	9	99	3	141	9	78	49	235	34	449	4	71	46
15	132	8	(D)	—	—	13	(D)	55	271	27	114	7	217	47
—	—	—	—	—	—	—	—	1	(D)	—	—	—	—	48
6	55	6	(D)	—	—	6	(D)	38	217	7	(D)	1	(D)	49
9	77	2	(D)	—	—	7	(D)	16	(D)	20	(D)	6	(D)	50
43	519	25	457	5	41	20	127	106	575	64	721	17	394	51
107	1 146	39	391	3	(D)	40	235	210	1 349	101	987	17	522	52
3	(D)	2	(D)	—	—	2	(D)	8	74	2	(D)	—	—	53
71	867	28	312	3	(D)	27	(D)	145	974	69	851	10	180	54
33	(D)	9	(D)	—	—	11	76	57	301	30	(D)	7	342	55
4	(D)	7	89	3	(D)	5	12	11	33	7	31	2	(D)	56
12	149	2	(D)	2	(D)	3	(D)	11	46	12	126	10	368	57
12	57	9	237	3	(D)	9	30	39	189	16	87	2	(D)	58
9	(D)	6	(D)	2	(D)	1	(D)	21	133	5	43	—	—	59
3	(D)	3	(D)	1	(D)	8	(D)	18	56	11	44	2	(D)	60
89	1 030	45	1 463	9	432	27	126	110	668	84	905	20	358	61
8	82	3	(D)	—	—	2	(D)	17	(D)	6	46	—	—	62
45	580	23	(D)	8	(D)	14	(D)	55	(D)	35	258	7	152	63
36	368	19	321	1	(D)	11	(D)	38	244	43	601	13	206	64
370	4 971	279	6 643	110	3 391	224	2 122	952	8 529	768	13 360	161	5 515	65
51	569	35	313	16	457	37	(D)	128	1 205	101	1 743	20	343	66
79	737	56	1 386	21	740	49	732	158	1 432	195	3 894	43	1 957	67
62	1 458	56	1 207	15	(D)	38	328	176	1 566	140	2 784	30	703	68
9	101	6	81	1	(D)	7	(D)	47	301	19	286	4	63	69
15	140	20	324	4	140	12	(D)	57	406	37	501	11	370	70
34	799	18	261	9	(D)	17	151	89	697	42	490	12	168	71
25	149	11	(D)	3	(D)	14	102	68	696	43	658	10	391	72
24	415	20	653	14	514	5	(D)	13	159	64	1 496	7	214	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
14	177	10	99	4	(D)	11	115	79	632	11	(D)	5	(D)	75

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see Introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
	Midwest region—Con.												
	Minnesota—Con.												
1	Dakota County, MN—Con.												
2	South St. Paul, MN	349	4 789	3	(D)	57	710	64	1 346	11	153	15	216
3	West St. Paul, MN	417	7 281	2	(D)	66	674	99	2 185	13	523	11	209
4	Balance of county	71	949	1	(D)	15	231	18	148	3	(D)	6	(D)
5	Dodge County, MN	275	3 619	1	(D)	51	749	43	404	29	1 151	27	529
6	Kasson, MN	75	750	-	-	10	98	9	76	8	161	2	(D)
7	Balance of county	200	3 069	1	(D)	41	651	34	328	21	970	25	(D)
8	Douglas County, MN	661	10 689	45	1 348	122	1 240	118	1 532	50	1 649	54	1 110
9	Alexandria, MN	319	4 839	9	293	49	586	56	647	16	747	21	389
10	Balance of county	362	8 030	38	1 055	73	654	60	665	32	1 102	33	741
11	Faribault County, MN	346	3 850	2	(D)	85	762	84	843	31	670	29	369
12	Blue Earth, MN	101	1 424	-	-	23	177	20	340	7	(D)	5	(D)
13	Walls, MN	56	473	-	-	15	122	9	80	3	(D)	7	54
14	Balance of county	169	1 953	2	(D)	47	463	35	423	21	369	17	(D)
15	Fillmore County, MN	434	4 247	6	210	134	1 008	62	563	34	656	29	509
16	Spring Valley, MN	57	458	2	(D)	21	197	7	40	3	42	3	(D)
17	Balance of county	377	3 789	6	(D)	113	811	55	543	31	618	26	(D)
18	Fraaborn County, MN	544	6 762	4	(D)	144	2 036	85	1 159	64	1 520	36	612
19	Albert Lea, MN	323	5 751	2	(D)	83	1 572	46	563	31	853	22	318
20	Balance of county	221	3 011	2	(D)	61	466	39	596	33	667	16	494
21	Goodhue County, MN	734	10 018	12	302	135	1 762	143	1 619	49	1 253	57	667
22	Cannon Falls, MN	75	805	1	(D)	17	140	18	195	3	(D)	5	24
23	Lake City, MN (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Red Wing, MN	266	4 050	4	(D)	41	509	54	756	12	(D)	14	137
25	Balance of county	393	5 163	7	195	77	1 113	71	668	34	943	38	506
26	Gren County, MN	152	1 953	6	227	41	349	25	184	14	456	14	351
27	Hennepin County, MN	29 481	594 914	218	14 930	3 937	58 653	8 158	172 343	582	18 772	675	14 176
28	Bloomington, MN	2 403	52 187	15	233	332	5 340	668	12 619	63	2 276	71	898
29	Brooklyn Center, MN	640	8 417	4	43	95	1 009	179	2 335	22	444	20	432
30	Brooklyn Park, MN	1 096	15 027	1	(D)	169	2 047	284	5 385	28	590	36	731
31	Champlin, MN	304	3 650	1	(D)	42	346	78	1 081	9	140	8	266
32	Chanhassen, MN (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Corcoran, MN	60	1 359	-	-	10	159	25	424	4	(D)	3	(D)
34	Crystal, MN	600	8 647	2	(D)	81	904	150	2 555	18	549	27	701
35	Dayton, MN (part) ▲	76	1 037	-	-	17	415	26	307	4	(D)	3	(D)
36	Deerpheven, MN	81	1 738	-	-	10	(D)	25	508	1	(D)	-	-
37	Eden Prairie, MN	1 015	23 784	3	(D)	112	1 959	330	8 437	19	426	6	(D)
38	Edina, MN	1 903	57 106	9	(D)	198	3 518	518	18 565	20	504	14	(D)
39	Excelsior, MN	387	10 292	-	-	57	1 019	110	3 209	11	303	11	319
40	Golden Valley, MN	848	20 813	2	(D)	87	1 259	250	6 979	6	(D)	17	322
41	Hopkins, MN	425	6 514	2	(D)	59	703	147	2 291	3	(D)	14	98
42	Independance, MN	3	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-	-	-
43	Maple Grove, MN	810	14 321	1	(D)	104	1 501	214	3 510	17	204	21	515
44	Medina, MN	60	1 278	1	(D)	8	158	19	254	5	287	3	29
45	Minneapolis, MN	10 774	206 689	147	9 306	1 373	20 423	2 853	54 460	156	5 230	195	3 485
46	Minnetonka, MN	1 489	33 594	3	170	182	3 217	415	10 370	27	1 162	33	673
47	Minnetriste, MN	8	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	-	-	-	-
48	Mound, MN	398	9 536	-	-	73	1 271	108	2 554	25	1 701	13	231
49	Naw Hope, MN	531	8 963	3	(D)	73	980	143	2 948	11	(D)	18	464
50	Orono, MN	15	262	-	-	1	(D)	4	(D)	-	-	-	-
51	Osseo, MN	107	1 587	-	-	22	172	32	437	8	339	4	102
52	Plymouth, MN	1 354	26 800	7	(D)	168	2 306	389	8 714	30	851	30	693
53	Richfield, MN	934	12 835	-	-	170	1 991	261	3 767	22	392	40	703
54	Robbinsdale, MN	328	4 209	1	(D)	60	674	102	1 339	9	122	10	322
55	St. Anthony, MN (part) ▲ (Hennepin County)	125	1 416	-	-	13	(D)	34	373	3	(D)	4	18
56	St. Louis Park, MN	1 505	32 758	9	(D)	246	4 050	407	8 889	22	923	30	775
57	Shorewood, MN	98	2 350	1	(D)	12	155	26	506	1	(D)	3	(D)
58	Weyzata, MN	412	11 897	3	(D)	44	931	130	4 620	5	(D)	8	157
59	Balance of county	692	15 708	3	(D)	118	1 916	227	4 776	31	1 013	33	1 566
60	Houston County, MN	269	6 643	6	194	48	750	45	3 508	28	821	27	316
61	Caledonia, MN	46	358	-	-	14	50	5	18	5	50	3	(D)
62	Le Crescent, MN	81	1 257	2	(D)	7	234	18	310	4	127	12	(D)
63	Balance of county	142	5 028	4	(D)	27	466	22	3 180	19	644	12	123
64	Hubbard County, MN	348	5 354	68	1 270	58	601	59	585	30	1 189	21	299
65	Park Rapids, MN	116	1 586	19	358	22	344	17	194	6	60	8	82
66	Balance of county	232	3 768	47	912	36	257	42	391	24	1 109	15	217
67	Isanti County, MN	387	5 335	5	(D)	68	1 120	98	889	29	647	24	471
68	Cambridge, MN	69	1 525	-	-	8	53	21	210	-	-	3	(D)
69	Balance of county	298	3 810	5	(D)	60	1 067	77	679	29	647	21	(D)
70	Itasca County, MN	758	10 590	86	1 389	156	1 691	117	1 152	73	1 938	49	769
71	Grand Rapids, MN	407	5 450	25	411	85	986	72	690	30	516	25	375
72	Balance of county	351	5 140	61	978	71	705	45	462	43	1 422	24	394
73	Jackson County, MN	182	2 673	-	-	50	454	23	281	24	1 038	14	191
74	Jackson, MN	72	848	-	-	18	213	12	207	3	(D)	4	34
75	Balance of county	110	1 825	-	-	32	241	11	74	21	(D)	10	157
76	Kennebec County, MN	206	2 727	1	(D)	42	483	27	654	28	445	18	319
77	More, MN	149	2 035	-	-	30	395	20	(D)	20	322	11	220
78	Balance of county	57	692	1	(D)	12	88	7	(D)	8	123	5	99
79	Kandiyohi County, MN	782	10 951	19	543	130	1 072	153	1 995	60	1 858	53	964
80	Willmar, MN	411	5 591	3	(D)	59	557	80	965	21	609	20	268
81	Balance of county	371	5 360	18	(D)	71	515	73	1 030	39	1 249	33	898
82	Kittson County, MN	105	1 601	4	82	27	259	12	90	12	407	14	302

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
30	263	14	415	9	360	17	(D)	66	611	36	278	7	275
22	133	30	562	12	229	16	(D)	59	786	75	1 002	10	802
5	30	3	(D)	2	(D)	1	(D)	12	38	5	(D)	2	(D)
11	67	8	148	-	-	2	(D)	88	667	14	85	1	(D)
2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	38	304	3	(D)	-	(D)
9	(D)	6	(D)	-	-	1	(D)	50	363	11	(D)	1	(D)
49	736	19	564	3	16	20	92	127	845	60	799	14	538
27	299	14	(D)	1	(D)	7	52	81	571	26	450	8	(D)
22	437	5	(D)	2	(D)	13	40	46	274	34	349	6	(D)
15	155	12	259	4	97	13	(D)	69	371	17	176	5	56
-	-	7	232	3	(D)	5	(D)	25	157	6	(D)	-	-
3	(D)	-	-	-	-	2	(D)	14	58	2	(D)	1	(D)
12	(D)	5	27	1	(D)	6	33	30	156	9	82	4	(D)
26	345	16	148	3	22	15	73	75	368	25	131	7	192
1	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	13	89	3	(D)	1	(D)
25	(D)	14	(D)	3	22	14	(D)	62	279	22	(D)	6	(D)
41	605	15	354	7	144	20	(D)	77	432	33	473	16	979
24	265	10	(D)	6	(D)	17	(D)	49	317	22	380	11	803
17	340	5	(D)	1	(D)	3	(D)	28	115	11	93	5	176
41	400	38	1 430	6	(D)	26	(D)	152	1 001	59	601	16	733
4	13	2	(D)	1	(D)	1	(D)	14	94	8	26	1	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	123	16	1 024	4	(D)	7	37	69	533	22	195	8	319
22	264	20	(D)	1	(D)	18	(D)	69	374	29	380	7	(D)
12	50	4	(D)	2	(D)	5	9	19	88	6	(D)	4	(D)
2 711	46 477	1 986	54 788	902	29 402	1 148	9 225	3 171	32 355	4 953	102 483	1 040	41 310
161	3 546	131	4 044	65	2 410	95	892	264	2 354	429	7 812	109	9 763
49	440	29	752	12	339	20	67	113	1 056	81	1 052	16	448
79	848	38	482	17	(D)	34	318	259	2 132	128	1 781	23	437
21	209	9	107	5	43	8	(D)	93	901	27	306	3	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	(D)	1	(D)	-	-	-	-	7	(D)	3	(D)	3	(D)
38	398	20	287	5	(D)	13	175	136	1 171	89	1 302	21	473
-	-	1	(D)	1	(D)	1	(D)	15	(D)	7	31	1	(D)
5	122	-	-	3	(D)	2	(D)	8	69	21	636	6	(D)
76	1 583	52	911	27	929	47	504	109	1 014	201	5 325	33	2 265
123	2 986	189	7 858	95	4 341	79	775	65	933	521	12 358	72	3 146
38	1 818	25	439	14	341	11	123	27	230	66	1 975	17	516
63	1 999	88	2 578	51	1 434	25	219	50	684	180	3 843	29	1 321
38	428	21	529	10	154	22	202	34	292	63	1 181	12	413
-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	-	41
46	898	38	887	6	144	22	(D)	205	1 735	118	4 263	18	571
2	(D)	1	(D)	-	-	3	29	6	51	10	150	2	(D)
1 369	22 083	881	23 733	392	12 745	465	3 586	986	11 448	1 581	30 046	374	10 144
99	1 710	89	2 461	47	1 450	60	(D)	118	1 474	359	8 027	57	2 665
1	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)	2	(D)	-	46
18	534	23	737	7	238	12	96	50	429	57	1 430	12	315
42	483	30	466	9	196	20	(D)	73	545	92	1 574	17	483
3	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-	-	6	75	-	49
10	70	3	(D)	1	(D)	2	(D)	12	73	10	194	3	77
91	1 087	73	1 788	32	970	56	(D)	143	1 659	276	6 258	59	1 874
93	1 321	50	911	21	402	35	416	127	1 166	95	1 120	20	646
25	182	17	377	6	134	12	(D)	40	309	37	279	9	317
5	(D)	10	(D)	4	142	9	(D)	7	(D)	32	(D)	4	(D)
142	1 756	112	3 095	47	1 694	59	(D)	142	1 560	221	5 183	68	2 098
10	298	2	(D)	5	308	4	(D)	5	65	26	494	3	(D)
23	419	25	918	12	299	15	121	17	168	108	3 491	22	655
37	1 036	27	851	8	277	16	(D)	59	626	106	1 803	27	1 529
14	176	9	194	8	111	7	33	54	329	18	166	5	45
2	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)	10	63	3	30	1	(D)
3	(D)	4	(D)	5	69	3	(D)	18	121	4	23	1	(D)
9	121	5	(D)	1	(D)	3	14	26	145	11	113	3	(D)
18	239	14	129	5	108	8	32	48	301	12	74	9	547
6	94	6	101	1	(D)	2	(D)	24	195	5	(D)	2	(D)
12	145	8	28	4	(D)	6	(D)	24	106	7	(D)	7	(D)
28	699	18	483	2	(D)	17	(D)	47	202	26	323	5	(D)
7	(D)	6	388	1	(D)	4	(D)	9	53	8	66	2	(D)
21	(D)	12	95	1	(D)	13	(D)	38	149	18	257	3	(D)
54	855	36	837	6	57	25	290	76	482	67	900	13	230
31	425	23	695	5	(D)	18	240	45	296	40	606	8	(D)
23	430	13	142	1	(D)	7	50	31	186	27	294	5	(D)
15	297	3	(D)	2	(D)	2	(D)	36	175	11	139	2	(D)
7	71	-	-	1	(D)	2	(D)	19	99	5	51	1	(D)
8	226	3	(D)	1	(D)	-	-	17	76	6	88	1	(D)
16	62	10	185	1	(D)	10	52	41	251	9	131	5	(D)
9	17	9	(D)	1	(D)	8	(D)	30	206	6	(D)	5	(D)
7	45	1	(D)	-	-	2	(D)	11	45	3	(D)	-	77
42	345	24	1 139	9	304	34	177	172	1 016	64	1 067	22	471
19	177	12	797	6	(D)	23	127	114	760	40	623	14	335
23	168	12	342	3	(D)	11	50	58	256	24	444	8	136
6	82	4	(D)	-	-	3	(D)	16	112	6	71	1	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Minnesota—Con.												
1 Koochiching County, MN	311	3 281	23	344	40	402	61	395	18	336	34	505
2 International Falls, MN	138	1 354	7	78	21	113	31	254	5	92	10	72
3 South International Falls, MN	30	186	2	(D)	2	(D)	3	(D)	1	(D)	6	35
4 Balance of county	143	1 741	14	(D)	17	(D)	27	(D)	12	(D)	18	398
5 Lac qui Parle County, MN	146	1 468	4	(D)	35	303	18	128	17	389	12	106
6 Lake County, MN	194	3 168	21	754	28	279	40	605	21	347	16	293
7 Silver Bay, MN	54	769	5	198	5	(D)	16	122	4	75	6	83
8 Two Harbors, MN	83	1 320	9	317	13	130	15	202	8	169	5	55
9 Balance of county	57	1 079	7	239	10	(D)	9	281	9	103	5	155
10 Lake of the Woods County, MN	91	1 257	11	339	16	77	10	154	12	165	5	105
11 Le Sueur County, MN	409	5 960	9	196	97	1 120	77	1 116	25	786	26	361
12 Le Sueur, MN	99	1 147	1	(D)	12	(D)	26	(D)	1	(D)	3	(D)
13 New Prague, MN (part) ▲	10	141	-	-	3	(D)	2	(D)	-	-	-	-
14 Balance of county	300	4 672	8	(D)	82	997	49	943	24	(D)	23	(D)
15 Lincoln County, MN	120	1 300	3	18	36	378	19	183	11	330	6	150
16 Lyon County, MN	539	7 425	6	120	106	1 288	81	766	41	1 770	40	667
17 Marshall, MN	257	4 338	3	(D)	43	657	35	363	11	862	20	415
18 Balance of county	282	3 087	3	(D)	63	631	46	403	30	908	20	252
19 McLeod County, MN	657	8 315	6	147	128	1 477	144	1 290	44	1 044	44	736
20 Glencoe, MN	105	1 218	1	(D)	19	205	18	104	6	191	9	152
21 Hutchinson, MN	243	3 605	3	(D)	36	527	51	537	10	208	8	186
22 Balance of county	309	3 492	2	(D)	73	745	75	649	28	645	27	398
23 Mahanomen County, MN	81	1 018	5	153	19	169	17	178	10	186	6	171
24 Marshall County, MN	198	2 712	2	(D)	45	456	41	247	15	458	16	165
25 Martin County, MN	418	6 733	4	(D)	108	1 189	67	1 040	32	968	31	361
26 Fairmont, MN	213	3 923	1	(D)	52	621	33	572	11	330	11	160
27 Balance of county	205	2 810	3	(D)	56	568	34	468	21	638	20	201
28 Meeker County, MN	394	5 794	8	178	86	973	80	1 165	35	1 076	36	556
29 Litchfield, MN	119	1 723	3	(D)	20	289	27	258	6	270	9	164
30 Balance of county	275	4 071	5	(D)	66	684	53	907	29	806	27	392
31 Mille Lacs County, MN	461	7 052	20	763	72	864	100	1 607	45	1 206	35	567
32 Princeton, MN (part) ▲	77	968	2	(D)	9	76	15	391	3	(D)	2	(D)
33 Balance of county	384	6 084	18	(D)	63	788	85	1 216	42	(D)	33	(D)
34 Morrison County, MN	513	6 960	8	204	113	998	130	1 753	60	1 985	42	885
35 Little Falls, MN	152	2 429	1	(D)	29	276	41	530	13	946	9	178
36 Balance of county	361	4 531	7	(D)	84	722	89	1 223	47	1 039	33	707
37 Mower County, MN	601	8 592	7	121	137	1 454	80	1 043	65	2 508	45	508
38 Austin, MN	355	5 773	3	70	78	715	51	775	26	1 578	21	250
39 Balance of county	246	2 819	4	51	59	739	29	268	39	930	24	258
40 Murray County, MN	190	1 893	-	-	54	355	44	434	19	395	15	218
41 Nicollet County, MN	527	7 018	3	(D)	101	1 019	113	1 976	24	614	25	516
42 Mankato, MN (part) ▲	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	3	(D)	-	-
43 North Mankato, MN	246	3 862	1	(D)	49	499	62	1 407	3	(D)	6	101
44 St. Peter, MN	160	1 568	2	(D)	28	327	32	276	4	(D)	9	124
45 Balance of county	120	(D)	-	-	24	193	18	(D)	17	320	10	291
46 Nobles County, MN	395	4 703	2	(D)	83	649	80	1 451	35	745	33	575
47 Worthington, MN	207	1 865	-	-	38	364	51	463	10	140	11	86
48 Balance of county	188	2 838	2	(D)	45	285	29	988	25	605	22	489
49 Norman County, MN	120	1 329	2	(D)	24	321	17	81	19	437	17	242
50 Olmsted County, MN	2 200	30 891	21	3 371	300	4 459	376	4 489	104	2 741	91	1 582
51 Rochester, MN	1 817	25 940	18	3 146	242	3 722	301	3 666	67	1 601	62	1 124
52 Stewartville, MN	93	880	-	-	16	254	12	65	4	17	8	197
53 Balance of county	290	4 071	3	225	42	483	63	758	33	1 123	21	261
54 Otter Tail County, MN	1 017	14 775	85	2 177	189	1 878	175	3 540	86	2 015	92	1 360
55 Fergus Falls, MN	244	2 724	1	(D)	35	340	44	565	11	356	13	246
56 Wadena, MN (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57 Balance of county	773	12 051	84	(D)	154	1 538	131	2 975	75	1 659	79	1 114
58 Pennington County, MN	286	3 762	2	(D)	63	557	46	709	26	458	33	652
59 Thief River Falls, MN	183	2 430	2	(D)	37	236	31	585	8	184	19	510
60 Balance of county	103	1 332	-	-	26	321	15	124	18	274	14	142
61 Pine County, MN	339	5 806	13	371	71	669	70	850	42	710	27	1 744
62 Pipestone County, MN	223	3 317	2	(D)	54	469	26	140	30	1 171	16	354
63 Pipestone, MN	105	1 769	2	(D)	19	168	12	29	12	663	8	74
64 Balance of county	118	1 548	-	-	35	301	14	111	18	508	8	280
65 Polk County, MN	612	7 521	4	97	111	843	135	1 947	58	1 420	37	425
66 Crookston, MN	162	2 509	-	-	22	212	35	1 285	5	43	6	29
67 East Grand Forks, MN	145	1 476	-	-	17	151	37	268	9	163	7	70
68 Balance of county	305	3 536	4	97	72	480	63	394	44	1 214	24	326
69 Pope County, MN	246	2 291	7	158	53	395	34	409	26	482	16	124
70 Glenwood, MN	55	358	-	-	10	72	12	101	1	(D)	2	(D)
71 Balance of county	191	1 933	7	158	43	323	22	308	25	(D)	14	(D)
72 Ramsey County, MN	11 079	187 607	36	1 173	1 450	20 191	2 627	45 457	269	8 147	295	7 574
73 Arden Hills, MN	259	5 836	-	-	30	473	67	1 361	5	(D)	4	(D)
74 Blaine, MN (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75 Falcon Heights, MN	167	2 762	-	-	15	155	37	605	-	-	2	(D)
76 Little Canada, MN	163	3 931	-	-	28	260	44	1 157	6	242	6	(D)
77 Maplewood, MN	603	9 136	-	-	95	1 402	157	2 318	22	826	23	860

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
38	207	15	431	2	(D)	8	(D)	34	128	27	269	11	204	1
15	72	6	310	1	(D)	4	(D)	13	29	19	168	6	134	2
6	14	1	(D)	—	—	—	—	8	49	—	—	1	(D)	3
17	121	8	(D)	1	(D)	4	(D)	13	50	8	101	4	(D)	4
12	97	10	141	—	—	2	(D)	26	92	7	27	3	(D)	5
19	97	8	260	2	(D)	3	(D)	13	73	18	315	5	74	6
4	17	1	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	6	96	1	(D)	7
8	56	5	51	1	(D)	1	(D)	9	63	6	195	3	(D)	8
7	24	2	(D)	—	—	—	—	1	(D)	6	24	1	(D)	9
6	110	1	(D)	2	(D)	1	(D)	19	110	5	21	3	90	10
17	131	13	366	9	544	10	30	87	539	31	404	8	367	11
2	(D)	6	(D)	4	389	3	8	23	(D)	15	93	3	(D)	12
1	(D)	1	(D)	—	—	—	—	3	(D)	—	—	—	—	13
14	(D)	6	223	5	155	7	22	61	374	16	311	5	(D)	14
5	34	3	45	—	—	3	(D)	23	84	8	43	3	(D)	15
36	238	30	872	7	119	20	83	124	779	34	502	14	221	16
13	44	17	686	6	(D)	11	51	66	471	22	401	10	176	17
23	194	13	186	1	(D)	9	32	58	308	12	101	4	45	18
35	337	16	719	7	127	17	94	158	1 371	40	391	18	582	19
3	(D)	1	(D)	4	52	4	17	31	324	7	48	2	(D)	20
17	255	12	687	1	(D)	9	70	72	694	15	138	9	(D)	21
15	(D)	3	(D)	2	(D)	4	7	55	353	18	205	7	251	22
2	(D)	6	88	—	—	1	(D)	9	21	3	(D)	3	15	23
21	399	2	(D)	—	—	8	(D)	33	205	11	(D)	4	(D)	24
36	807	18	692	4	57	8	(D)	71	465	27	458	12	570	25
16	348	13	602	4	57	4	6	46	356	16	391	6	(D)	26
20	459	5	90	—	—	4	(D)	25	109	11	67	6	(D)	27
31	244	14	874	4	39	12	36	63	383	21	168	4	102	28
6	47	11	(D)	1	(D)	3	(D)	24	172	7	86	2	(D)	29
25	197	3	(D)	3	(D)	9	(D)	39	211	14	82	2	(D)	30
30	374	10	96	3	(D)	13	95	90	522	38	403	5	(D)	31
3	(D)	2	(D)	1	(D)	3	6	27	172	10	157	—	—	32
27	(D)	8	(D)	2	(D)	10	89	63	350	28	246	5	(D)	33
35	304	17	248	1	(D)	10	(D)	81	375	12	118	4	53	34
11	45	7	153	1	(D)	5	(D)	31	166	4	72	—	—	35
24	259	10	95	—	—	5	(D)	50	209	8	46	4	53	36
30	142	36	1 359	2	(D)	16	75	136	715	34	400	13	(D)	37
18	68	26	1 298	2	(D)	11	62	90	515	24	208	5	(D)	38
12	74	10	61	—	—	5	13	46	200	10	192	8	33	39
9	65	3	(D)	3	(D)	4	(D)	30	112	8	78	1	(D)	40
32	422	28	418	8	(D)	16	100	130	934	38	532	9	294	41
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42
18	293	9	290	8	(D)	4	13	65	530	20	388	1	(D)	43
10	(D)	15	104	—	—	8	71	37	265	11	60	4	(D)	44
4	(D)	4	24	—	—	4	16	28	139	7	84	4	(D)	45
19	120	12	(D)	1	(D)	12	67	75	390	33	154	10	426	46
6	19	10	(D)	1	(D)	8	(D)	41	243	25	128	6	(D)	47
13	101	2	(D)	—	—	4	(D)	34	147	8	26	4	(D)	48
3	6	4	38	1	(D)	5	26	21	97	5	20	2	(D)	49
124	1 300	386	4 849	23	514	105	584	482	3 701	150	2 240	38	1 061	50
108	1 200	363	4 595	21	(D)	90	(D)	386	3 016	126	1 872	33	957	51
3	(D)	3	(D)	—	—	2	(D)	37	258	7	43	1	(D)	52
13	(D)	20	(D)	2	(D)	13	(D)	59	427	17	325	4	(D)	53
62	839	37	338	4	76	32	136	169	1 113	74	795	12	508	54
15	168	12	99	3	(D)	9	26	76	572	22	217	3	(D)	55
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56
47	671	25	239	1	(D)	23	110	93	541	52	578	9	(D)	57
22	157	16	385	4	69	7	30	38	261	27	212	2	(D)	58
17	114	14	(D)	3	(D)	4	(D)	31	199	17	133	—	—	59
5	43	2	(D)	1	(D)	3	(D)	7	62	10	79	2	(D)	60
26	227	13	251	2	(D)	15	(D)	34	199	19	229	7	121	61
11	311	13	358	2	(D)	6	13	48	214	13	85	2	(D)	62
4	(D)	7	331	2	(D)	4	(D)	31	159	3	(D)	1	(D)	63
7	(D)	6	27	—	—	2	(D)	17	55	10	(D)	1	(D)	64
37	641	36	544	5	97	18	61	119	753	38	344	14	349	65
7	(D)	17	311	3	(D)	2	(D)	45	321	19	166	1	(D)	66
8	(D)	9	68	1	(D)	7	(D)	41	299	5	85	4	(D)	67
22	300	10	165	1	(D)	9	(D)	33	133	14	93	9	292	68
16	209	4	43	3	(D)	9	(D)	52	222	26	125	—	—	69
2	(D)	2	(D)	—	—	1	(D)	19	87	6	45	—	—	70
14	(D)	2	(D)	3	(D)	8	(D)	33	135	20	80	—	—	71
914	11 402	830	19 016	437	11 216	412	5 007	1 714	15 150	1 790	31 223	305	12 051	72
11	254	28	879	11	375	7	13	23	233	69	1 259	4	(D)	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74
13	(D)	23	339	3	(D)	6	(D)	10	117	50	1 031	8	116	75
12	100	13	227	8	186	1	(D)	19	161	19	130	7	(D)	76
37	322	31	799	10	323	15	258	115	924	91	932	7	172	77

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Minnesota—Con.												
Ramsey County, MN—Con.												
1 Mounds View, MN.....	229	2 384	1	(D)	29	324	61	564	12	182	6	38
2 New Brighton, MN.....	679	12 616	4	(D)	90	1 758	182	4 255	11	(D)	20	348
3 North Oaks, MN.....	86	3 664	1	(D)	6	(D)	25	812	—	—	1	(D)
4 North St. Paul, MN.....	251	3 119	1	(D)	41	842	58	992	8	51	7	44
5 Roseville, MN.....	971	17 157	1	(D)	114	1 794	221	3 463	21	615	29	919
6 St. Anthony, MN (part) ▲ (Ramsey County).....	37	1 135	1	(D)	3	(D)	11	136	—	—	—	—
7 St. Paul, MN.....	6 102	99 543	19	177	811	10 391	1 379	23 314	139	4 436	153	2 652
8 Shoreview, MN.....	475	8 802	2	(D)	42	649	125	1 863	9	(D)	7	(D)
9 Spring Lake Park, MN (part) ▲.....	4	(D)	—	—	1	(D)	—	—	1	(D)	—	—
10 Vadnais Heights, MN.....	187	2 579	1	(D)	27	239	38	428	5	42	4	86
11 White Bear Lake, MN (part) ▲.....	687	(D)	4	(D)	92	1 569	178	3 499	26	1 078	30	1 046
12 Balance of county.....	179	2 424	1	(D)	26	269	44	690	4	225	3	(D)
13 Red Lake County, MN.....	76	457	2	(D)	15	94	12	61	9	88	6	26
14 Redwood County, MN.....	404	6 144	2	(D)	73	763	61	648	57	1 593	37	1 048
15 Redwood Falls, MN.....	128	1 675	1	(D)	15	231	26	208	4	106	6	207
16 Balance of county.....	276	4 469	1	(D)	58	532	35	440	53	1 487	31	841
17 Renville County, MN.....	361	4 476	5	70	84	946	59	705	37	988	30	691
18 Olivia, MN.....	63	833	3	(D)	11	98	9	(D)	3	(D)	3	31
19 Balance of county.....	298	3 643	2	(D)	73	848	50	(D)	34	(D)	27	660
20 Rice County, MN.....	926	14 368	14	432	159	1 620	171	2 496	45	1 159	52	1 088
21 Faribault, MN.....	381	4 772	10	397	74	689	74	1 164	15	275	21	627
22 Northfield, MN (part) ▲.....	316	5 537	—	—	36	544	51	718	10	244	15	127
23 Balance of county.....	229	4 059	4	35	49	387	46	614	20	640	16	334
24 Rock County, MN.....	171	2 360	2	(D)	42	364	27	464	14	491	18	332
25 Luverne, MN.....	97	1 443	1	(D)	23	270	15	408	5	125	7	72
26 Balance of county.....	74	917	1	(D)	19	94	12	56	9	366	11	260
27 Roseau County, MN.....	234	2 843	3	(D)	44	295	40	344	19	647	19	220
28 St. Louis County, MN.....	3 315	48 878	93	5 852	517	5 828	644	7 487	235	5 999	198	2 754
29 Aurora, MN.....	30	233	1	(D)	8	68	5	(D)	4	13	3	(D)
30 Chisholm, MN.....	68	752	—	—	15	175	17	241	4	(D)	2	(D)
31 Duluth, MN.....	1 620	27 239	17	3 364	215	2 449	293	3 775	83	2 988	82	1 234
32 Ely, MN.....	130	1 650	12	368	25	257	31	260	11	154	8	113
33 Eveleth, MN.....	102	1 573	2	(D)	21	223	18	443	8	244	10	91
34 Gilbert, MN.....	51	565	1	(D)	8	58	10	123	6	134	3	(D)
35 Hermantown, MN.....	31	326	—	—	6	(D)	3	(D)	9	224	—	—
36 Hibbing, MN.....	276	3 931	3	14	54	771	55	469	15	625	10	142
37 Hoyt Lakes, MN.....	36	220	—	—	3	(D)	11	44	2	(D)	6	26
38 Mountain Iron, MN.....	21	191	—	—	4	23	6	46	1	(D)	2	(D)
39 Proctor, MN.....	81	704	2	(D)	14	119	14	65	8	110	5	103
40 Virginia, MN.....	164	2 188	4	83	30	460	39	597	9	166	6	60
41 Balance of county.....	705	9 306	51	1 941	114	1 145	142	1 360	75	1 259	61	866
42 Scott County, MN.....	1 245	19 979	11	309	206	2 863	321	4 656	101	3 186	55	936
43 Belle Plaine, MN.....	97	1 382	—	—	17	154	23	379	13	401	8	97
44 Jordan, MN.....	100	1 369	—	—	15	134	23	194	13	527	8	97
45 New Prague, MN (part) ▲.....	62	858	1	(D)	10	89	13	134	9	183	—	—
46 Prior Lake, MN.....	421	7 860	5	84	70	1 057	121	2 102	24	481	14	307
47 Savage, MN.....	186	3 072	2	(D)	30	410	45	604	20	961	5	116
48 Shakopee, MN.....	319	4 566	3	(D)	54	893	82	1 025	16	490	13	179
49 Balance of county.....	60	872	—	—	10	126	14	218	6	143	7	140
50 Sherburne County, MN.....	825	9 584	7	(D)	179	1 952	209	1 747	70	1 951	45	732
51 Elk River, MN.....	434	4 916	3	(D)	93	990	114	784	37	984	20	(D)
52 Princeton, MN (part) ▲.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 St. Cloud, MN (part) ▲.....	68	(D)	—	—	14	103	18	126	1	(D)	3	(D)
54 Balance of county.....	323	(D)	4	(D)	72	859	77	837	32	(D)	22	365
55 Sibley County, MN.....	262	2 791	3	101	62	576	79	730	23	596	12	149
56 Stearns County, MN.....	2 195	32 483	31	663	401	4 261	419	5 803	124	5 325	130	2 621
57 St. Cloud, MN (part) ▲.....	1 050	15 860	8	175	175	1 915	215	2 823	42	1 654	45	1 046
58 St. Joseph, MN.....	111	(D)	—	—	17	183	21	214	5	(D)	7	89
59 Sartell, MN (part) ▲.....	77	(D)	—	—	9	80	13	(D)	1	(D)	1	(D)
60 Sauk Centre, MN.....	82	1 264	2	(D)	17	241	8	(D)	8	408	11	247
61 Waite Park, MN.....	71	1 404	—	—	7	45	18	242	3	(D)	4	(D)
62 Balance of county.....	804	11 815	21	561	176	1 797	144	2 317	65	2 690	62	1 032
63 Steele County, MN.....	582	9 296	4	(D)	112	941	90	2 805	54	1 264	41	403
64 Owatonna, MN.....	372	7 207	2	(D)	64	553	53	2 479	29	863	19	185
65 Balance of county.....	210	2 089	2	(D)	48	388	37	326	25	401	22	218
66 Stevens County, MN.....	219	4 183	4	145	41	1 010	52	478	21	529	14	649
67 Morris, MN.....	124	3 084	4	145	19	839	27	277	4	88	7	471
68 Balance of county.....	95	1 099	—	—	22	171	25	201	17	441	7	178
69 Swift County, MN.....	224	3 195	3	(D)	40	409	30	326	21	447	27	351
70 Benson, MN.....	86	1 086	—	—	9	65	8	(D)	7	85	10	179
71 Balance of county.....	138	2 109	3	(D)	31	344	22	(D)	14	362	17	172
72 Todd County, MN.....	384	5 527	6	(D)	95	894	53	1 133	38	688	30	595
73 Long Prairie, MN.....	63	1 262	1	(D)	17	(D)	7	591	3	(D)	4	(D)
74 Staples, MN (part) ▲.....	51	727	2	(D)	6	(D)	7	35	3	(D)	3	(D)
75 Balance of county.....	270	3 538	3	(D)	72	673	39	507	32	587	23	422
76 Traverse County, MN.....	83	1 214	2	(D)	21	210	11	91	16	509	4	76
77 Wabasha County, MN.....	449	5 274	7	89	104	986	82	750	40	1 021	49	842
78 Lake City, MN (part) ▲.....	95	903	3	(D)	30	292	15	215	4	(D)	10	75
79 Balance of county.....	354	4 371	4	(D)	74	694	67	535	36	(D)	39	767

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
18	110	5	(D)	3	(D)	4	25	61	509	26	459	3	52
53	716	28	565	15	281	33	209	80	793	144	2 250	19	1 154
4	(D)	16	910	5	(D)	4	18	2	(D)	20	1 343	2	(D)
16	(D)	8	(D)	1	(D)	10	46	64	438	31	404	6	105
51	370	81	1 886	36	1 060	48	(D)	128	1 340	209	4 689	32	644
6	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)	2	(D)	7	(D)	1	(D)
587	6 670	500	11 307	308	7 696	220	3 662	930	7 933	873	14 901	183	6 404
23	269	33	559	16	477	28	(D)	79	890	99	2 251	12	622
-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-
14	464	15	500	7	104	7	(D)	44	361	21	239	4	64
52	861	32	611	8	156	23	(D)	124	1 137	107	1 088	11	(D)
17	130	13	273	6	123	4	17	32	218	23	188	6	(D)
3	(D)	4	(D)	-	-	-	-	17	62	6	27	2	(D)
30	387	13	342	2	(D)	6	34	80	531	28	186	15	495
12	82	5	202	1	(D)	4	(D)	38	344	11	112	5	113
18	305	8	140	1	(D)	2	(D)	42	187	17	74	10	382
19	166	15	215	1	(D)	8	(D)	71	386	25	163	7	105
4	50	4	13	-	-	1	(D)	19	148	6	46	-	-
15	116	11	202	1	(D)	7	19	52	238	19	117	7	105
72	1 201	47	1 562	10	230	42	162	149	888	96	1 423	69	2 107
23	146	20	377	1	(D)	14	(D)	81	483	32	258	16	254
33	971	22	1 147	7	81	19	68	40	260	54	1 026	29	351
16	84	5	38	2	(D)	9	(D)	28	145	10	139	24	1 502
7	125	6	141	1	(D)	6	(D)	35	225	7	36	6	49
4	(D)	4	(D)	1	(D)	5	(D)	24	172	4	(D)	4	(D)
3	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	11	53	3	(D)	2	(D)
19	334	9	229	1	(D)	10	(D)	47	233	15	192	8	124
318	4 014	179	3 104	42	1 089	133	(D)	472	2 994	363	5 340	121	(D)
2	(D)	-	-	-	-	1	(D)	4	(D)	2	(D)	-	-
2	(D)	3	-	1	(D)	2	(D)	8	29	9	101	5	(D)
171	2 169	95	1 423	30	953	81	356	290	1 873	219	4 036	44	2 619
6	31	3	(D)	1	(D)	3	(D)	16	158	7	(D)	7	56
11	38	7	98	2	(D)	2	(D)	13	102	4	55	4	(D)
5	49	5	(D)	-	-	-	-	8	41	4	6	1	(D)
-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	7	37	3	(D)	1	(D)
28	593	24	490	4	58	8	35	22	99	39	458	14	177
2	(D)	1	-	-	-	1	(D)	5	(D)	5	(D)	-	-
2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)
8	51	-	-	-	-	4	26	20	141	6	(D)	-	-
15	149	6	95	2	(D)	5	(D)	22	163	17	210	9	137
66	899	32	536	2	(D)	24	(D)	57	306	47	342	34	550
93	1 080	38	688	6	68	33	281	234	1 927	113	1 733	34	2 252
5	28	5	98	-	-	1	(D)	15	83	5	30	2	(D)
1	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)	20	166	7	181	3	15
28	450	7	(D)	1	(D)	-	-	14	120	6	145	1	(D)
15	115	6	(D)	-	-	14	110	65	585	58	997	13	1 600
33	387	8	231	2	(D)	8	(D)	45	333	10	92	4	(D)
3	7	3	(D)	-	-	4	(D)	68	620	22	201	10	331
46	399	17	327	6	(D)	30	151	139	775	67	1 068	10	65
21	225	12	193	4	74	17	111	73	447	33	584	7	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	(D)	-	-	-	-	6	(D)	14	85	8	58	1	(D)
22	(D)	5	134	2	(D)	7	(D)	52	243	26	426	2	(D)
11	124	5	130	3	(D)	9	23	38	182	16	98	1	(D)
181	2 653	99	2 716	21	508	77	357	472	3 238	194	3 122	46	1 216
106	1 967	53	(D)	18	450	47	(D)	213	1 734	107	2 066	23	(D)
9	(D)	4	(D)	1	(D)	8	(D)	26	136	10	58	3	(D)
6	55	5	(D)	1	(D)	5	38	22	(D)	13	182	1	(D)
3	(D)	3	(D)	-	-	3	7	20	(D)	4	48	3	10
9	60	4	(D)	-	-	1	(D)	18	151	4	10	3	(D)
48	540	30	748	3	(D)	13	(D)	173	916	56	758	13	351
37	312	17	512	5	1 154	22	(D)	157	1 000	24	297	19	394
21	243	13	495	4	(D)	16	(D)	122	820	18	211	13	79
16	89	4	17	1	(D)	6	(D)	35	180	8	86	8	315
6	(D)	8	149	1	(D)	3	(D)	54	339	10	(D)	7	(D)
4	(D)	6	149	-	-	3	(D)	39	(D)	6	(D)	5	(D)
2	(D)	-	-	1	(D)	-	-	15	(D)	4	18	2	(D)
18	475	11	425	2	(D)	5	11	58	253	7	24	4	(D)
8	87	5	135	2	(D)	1	(D)	30	128	5	(D)	1	(D)
10	388	6	290	-	-	4	(D)	28	127	2	(D)	3	(D)
38	538	14	301	3	(D)	12	114	69	291	18	258	10	619
9	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	18	78	4	15	-	-
5	(D)	3	13	1	(D)	2	(D)	8	73	8	207	3	34
22	184	11	288	1	(D)	9	(D)	45	142	6	38	7	585
4	(D)	5	(D)	-	-	3	(D)	10	39	5	23	2	(D)
29	350	18	344	1	(D)	14	50	82	588	19	230	4	(D)
3	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)	18	152	5	55	1	(D)
28	(D)	15	(D)	-	-	12	(D)	84	438	14	175	3	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Minnesota—Con.												
1 Wadena County, MN	289	4 241	8	113	56	700	39	1 442	37	761	22	394
2 Staples, MN (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 Wadena, MN (part) ▲	104	1 102	2	(D)	22	337	11	149	8	79	3	38
4 Balance of county	185	3 139	6	(D)	34	363	28	1 293	29	682	19	356
5 Waseca County, MN	342	5 551	3	(D)	77	884	55	799	23	811	19	476
6 Waseca, MN	148	2 681	2	(D)	28	314	19	409	4	102	8	317
7 Balance of county	194	2 870	1	(D)	49	570	36	390	19	709	11	159
8 Washington County, MN	3 030	50 272	13	300	447	7 145	783	12 083	123	3 810	119	2 011
9 Afton, MN	72	1 871	1	(D)	11	322	21	613	1	(D)	1	(D)
10 Beyport, MN	42	577	—	—	8	249	9	(D)	1	(D)	3	43
11 Cottage Grove, MN	377	4 545	2	(D)	71	878	100	1 390	10	350	13	149
12 Forest Lake, MN	316	5 588	1	(D)	44	659	107	1 657	16	498	13	265
13 Hastings, MN (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 Hugo, MN	115	1 954	—	—	19	251	39	612	11	474	3	(D)
15 Lake Elmo, MN	137	1 820	—	—	26	438	30	277	6	254	5	58
16 Mankato, MN	126	2 705	—	—	18	506	32	642	2	(D)	7	132
17 Newport, MN	60	1 027	—	—	7	(D)	12	176	7	208	4	194
18 Oakdale, MN	311	3 699	—	—	57	874	85	1 169	8	53	12	145
19 Oak Park Heights, MN	4	(D)	—	—	2	(D)	1	(D)	—	—	—	—
20 St. Paul Park, MN	101	2 155	—	—	20	594	20	370	8	240	4	29
21 Stillwater, MN	582	9 229	6	199	82	928	143	2 033	22	537	24	404
22 White Bear Lake, MN (part) ▲	2	(D)	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 Woodbury, MN	435	8 509	—	—	42	621	97	1 807	11	170	8	(D)
24 Balance of county	350	6 421	2	(D)	40	617	87	1 239	20	920	22	398
25 Wetonwen County, MN	234	3 590	2	(D)	57	950	26	179	31	914	25	511
26 St. James, MN	102	1 843	1	(D)	20	536	9	66	10	336	9	214
27 Balance of county	132	1 747	1	(D)	37	414	17	113	21	578	16	297
28 Wilkin County, MN	145	1 582	1	(D)	36	381	16	87	9	205	17	274
29 Breckenridge, MN	88	884	—	—	23	232	8	48	4	88	6	73
30 Balance of county	57	698	1	(D)	13	149	8	39	5	117	11	201
31 Winona County, MN	779	11 351	4	92	125	1 405	134	1 186	53	1 673	41	701
32 Goodview, MN	4	32	—	—	2	(D)	—	—	—	—	—	—
33 Winona, MN	459	5 843	2	(D)	58	(D)	73	554	23	895	18	245
34 Balance of county	316	5 476	2	(D)	65	798	61	632	30	778	23	456
35 Wright County, MN	1 390	19 227	15	543	232	3 010	397	4 525	97	2 610	84	1 417
36 Buffalo, MN	160	2 118	3	(D)	17	246	43	81	8	135	4	76
37 Dayton, MN (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Monticello, MN	105	1 367	—	—	22	166	18	390	5	101	6	43
39 Balance of county	1 125	15 742	12	(D)	193	2 598	336	3 654	84	2 374	74	1 298
40 Yellow Medicine County, MN	236	2 090	2	(D)	67	475	31	216	24	485	20	365
41 Granite Falls, MN (part) ▲	49	607	1	(D)	15	(D)	2	(D)	3	192	3	(D)
42 Balance of county	187	1 483	1	(D)	52	(D)	29	(D)	21	293	17	(D)
43 Missouri	89 939	1 465 637	949	38 422	19 396	207 884	22 764	337 861	6 591	158 744	4 445	74 451
44 Adair County, MO	373	5 197	3	(D)	94	947	71	868	38	712	11	188
45 Kirksville, MO	339	4 857	3	(D)	78	859	66	842	33	560	10	(D)
46 Balance of county	34	340	—	—	16	88	5	26	5	152	1	(D)
47 Andrew County, MO	239	3 390	3	47	75	850	53	558	28	685	18	338
48 Sevensh, MO	104	1 227	2	(D)	30	185	26	211	8	281	8	210
49 Balance of county	135	2 163	1	(D)	45	665	27	347	20	404	10	128
50 Atchison County, MO	172	2 356	2	(D)	66	737	32	352	12	524	8	166
51 Audrain County, MO	396	4 410	2	(D)	94	895	67	550	52	1 149	33	460
52 Centelle, MO (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53 Mexico, MO	185	1 968	1	(D)	36	281	28	317	14	243	11	169
54 Vendelle, MO (part) ▲	52	738	1	(D)	19	254	2	(D)	10	317	3	18
55 Balance of county	159	1 704	—	—	39	360	37	(D)	28	589	19	273
56 Berry County, MO	475	6 184	19	430	114	936	93	984	70	1 542	41	911
57 Monett, MO (part) ▲	86	809	2	(D)	21	147	17	136	13	(D)	4	(D)
58 Balance of county	389	5 375	17	(D)	93	789	76	848	57	(D)	37	(D)
59 Benton County, MO	238	2 249	4	81	72	549	45	271	31	582	14	204
60 Larner, MO	70	792	2	(D)	24	273	2	(D)	6	174	5	(D)
61 Balance of county	168	1 457	2	(D)	48	276	43	(D)	25	408	9	(D)
62 Bates County, MO	281	2 712	3	(D)	69	640	72	388	38	727	17	187
63 Butler, MO	74	975	1	(D)	24	276	14	127	6	198	4	(D)
64 Balance of county	207	1 737	2	(D)	45	364	58	261	32	529	13	(D)
65 Benton County, MO	280	5 155	14	494	58	669	72	1 134	42	1 308	26	367
66 Bollinger County, MO	163	1 709	1	(D)	43	338	42	559	25	301	12	123
67 Boone County, MO	2 186	32 022	8	302	290	2 938	488	6 284	78	2 169	80	1 271
68 Centelle, MO (part) ▲	65	829	—	—	15	407	15	64	4	(D)	4	17
69 Columbia, MO	1 507	23 957	6	(D)	174	1 674	325	4 745	27	(D)	39	767
70 Balance of county	614	7 236	2	(D)	101	857	148	1 475	47	(D)	37	487
71 Buchanan County, MO	1 183	19 155	7	135	257	2 158	256	4 066	103	2 415	74	1 498
72 St. Joseph, MO	1 019	16 354	6	(D)	214	1 863	220	3 503	78	1 878	63	1 221
73 Balance of county	164	2 801	1	(D)	43	295	36	563	25	537	11	277
74 Butler County, MO	532	9 724	12	373	144	1 241	103	1 573	76	1 430	42	681
75 Poplar Bluff, MO	256	5 172	5	137	64	588	49	560	25	536	17	323
76 Balance of county	276	4 552	7	236	80	653	54	797	51	894	25	358
77 Caldwell County, MO	171	1 890	1	(D)	48	336	36	193	21	430	14	279
78 Cellauey County, MO	439	4 787	4	68	117	1 248	79	726	48	766	26	247
79 Fulton, MO	153	1 577	2	(D)	37	378	31	(D)	8	(D)	7	(D)
80 Holts Summit, MO	47	765	1	(D)	12	263	5	(D)	3	(D)	2	(D)
81 Jefferson City, MO (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82 Balance of county	239	2 445	1	(D)	68	607	43	323	37	560	17	175

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
17	115	13	112	1	(D)	12	(D)	57	304	25	176	2	(D)	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
4	(D)	5	(D)	1	(D)	7	24	30	195	10	76	1	(D)	3
13	(D)	8	(D)	-	-	5	(D)	27	109	15	100	1	(D)	4
19	333	15	728	2	(D)	7	17	85	481	28	600	9	258	5
10	152	12	(D)	2	(D)	5	(D)	41	234	13	(D)	4	(D)	6
9	181	3	(D)	-	-	2	(D)	44	247	15	(D)	5	(D)	7
231	3 051	159	5 090	71	1 800	116	798	477	4 387	399	6 627	92	3 170	8
4	46	7	469	5	(D)	1	(D)	2	(D)	12	160	6	131	9
2	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	7	(D)	6	30	2	(D)	10
16	199	8	76	5	(D)	17	130	97	827	30	309	8	175	11
23	893	16	427	4	(D)	7	43	48	314	26	354	11	415	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
10	130	2	(D)	-	-	2	(D)	15	124	9	174	5	79	14
15	76	8	144	2	(D)	6	33	16	113	17	282	6	(D)	15
11	191	9	391	4	114	3	(D)	12	83	22	308	6	199	16
5	(D)	4	46	1	(D)	-	-	14	129	6	(D)	-	-	17
22	135	13	128	5	(D)	11	(D)	65	535	30	280	3	(D)	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	151	1	(D)	2	(D)	3	(D)	18	95	7	81	6	391	20
43	399	39	1 073	15	340	31	181	60	934	95	1 687	22	514	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(D)	22
37	326	33	1 548	15	596	22	(D)	82	845	81	1 734	7	593	23
31	435	17	719	12	232	12	(D)	41	279	57	1 170	9	279	24
12	157	9	215	3	(D)	11	61	42	258	15	212	1	(D)	25
4	(D)	6	(D)	3	(D)	6	38	27	176	7	102	-	-	26
8	(D)	3	(D)	-	-	5	23	15	82	8	110	1	(D)	27
9	72	1	(D)	1	(D)	3	8	43	311	7	71	2	(D)	28
7	(D)	1	(D)	1	(D)	3	8	31	225	3	50	1	(D)	29
2	(D)	-	-	-	-	-	-	12	86	4	21	1	(D)	30
51	374	46	1 382	11	179	19	59	192	1 425	77	1 267	26	1 608	31
-	-	1	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-	32
34	189	33	1 120	7	97	14	(D)	129	984	49	(D)	19	503	33
17	185	12	(D)	4	82	5	(D)	63	441	27	698	7	1 105	34
77	742	47	1 593	6	62	32	146	253	1 625	107	1 442	43	1 512	35
11	75	13	(D)	1	(D)	2	(D)	36	303	13	189	9	(D)	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
11	136	5	(D)	1	(D)	4	(D)	21	178	11	131	1	(D)	38
55	531	29	997	4	(D)	26	134	196	1 144	83	1 122	33	1 344	39
6	28	4	114	-	-	5	(D)	51	244	20	84	6	53	40
3	(D)	-	-	-	-	1	(D)	18	(D)	2	(D)	1	(D)	41
3	(D)	4	114	-	-	4	6	33	(D)	18	(D)	5	(D)	42
6 378	88 627	5 408	179 680	2 181	81 288	2 512	16 335	8 130	50 847	9 065	148 142	2 120	83 356	43
23	506	32	699	3	(D)	12	99	43	262	32	572	11	229	44
21	(D)	32	699	3	(D)	12	99	41	(D)	31	(D)	9	(D)	45
2	(D)	-	-	-	-	-	-	2	(D)	1	(D)	2	(D)	46
10	89	7	340	1	(D)	6	(D)	25	182	8	49	5	(D)	47
2	(D)	5	(D)	-	-	2	(D)	16	136	5	(D)	-	-	48
8	(D)	2	(D)	1	(D)	4	(D)	9	46	3	(D)	5	(D)	49
13	49	7	275	2	(D)	7	18	13	61	9	31	1	(D)	50
14	83	16	402	3	26	8	(D)	76	421	25	273	6	108	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
8	67	10	319	2	(D)	6	20	50	294	14	203	5	(D)	53
2	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)	8	52	1	(D)	-	-	54
4	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	18	75	10	(D)	1	(D)	55
33	696	12	87	6	151	9	42	56	281	19	115	3	9	56
6	10	2	(D)	3	(D)	3	(D)	14	(D)	1	(D)	-	-	57
27	686	10	(D)	3	(D)	6	(D)	42	(D)	18	(D)	3	9	58
7	105	6	36	2	(D)	5	(D)	30	157	21	144	1	(D)	59
2	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	14	97	12	33	-	-	60
5	(D)	5	(D)	1	(D)	4	(D)	16	60	9	111	1	(D)	61
14	95	10	162	4	(D)	6	33	31	156	14	244	3	(D)	62
4	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)	12	64	4	(D)	-	-	63
10	(D)	8	(D)	3	(D)	4	(D)	19	92	10	(D)	3	(D)	64
37	744	5	(D)	-	-	3	(D)	12	52	7	168	4	177	65
12	48	4	158	-	-	2	(D)	11	43	9	63	2	(D)	66
120	1 501	210	8 757	60	793	92	713	377	2 669	335	3 521	48	1 104	67
7	96	1	(D)	2	(D)	1	(D)	16	74	-	-	-	-	68
86	887	178	8 074	50	594	74	639	232	1 869	277	2 905	39	1 017	69
27	518	31	(D)	8	-	17	(D)	129	726	58	616	9	87	70
103	1 405	94	1 908	33	957	33	208	121	665	85	1 072	17	2 668	71
89	(D)	81	1 766	29	907	31	(D)	110	(D)	81	1 023	17	2 668	72
14	(D)	13	142	4	50	2	(D)	11	(D)	4	49	-	-	73
44	857	45	3 010	9	257	7	(D)	24	143	20	230	6	(D)	74
23	613	30	1 784	6	(D)	4	(D)	16	115	13	210	4	(D)	75
21	244	15	1 226	3	(D)	3	(D)	8	28	7	20	2	(D)	76
10	355	4	34	3	(D)	4	6	18	64	12	123	-	-	77
23	167	18	365	5	(D)	9	38	77	444	30	513	3	(D)	78
10	89	10	(D)	3	(D)	4	12	28	198	12	(D)	1	(D)	79
3	(D)	3	(D)	-	-	-	-	15	101	3	(D)	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
10	(D)	5	147	2	(D)	5	26	34	145	15	301	2	(D)	82

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Missouri—Con.												
1 Camden County, MO	564	11 097	70	2 573	103	1 199	139	1 629	44	868	34	401
2 Cape Girardeau County, MO	1 013	27 987	18	13 447	260	2 217	241	5 219	69	1 639	59	714
3 Cape Girardeau, MO	571	22 700	15	13 388	126	1 080	151	4 250	18	395	34	384
4 Jackson, MO	174	2 009	1	(D)	54	524	34	290	14	462	8	134
5 Balance of county	268	3 278	2	(D)	80	613	56	679	37	782	17	196
6 Carroll County, MO	241	2 389	-	-	83	470	69	499	23	479	16	208
7 Carrollton, MO	91	1 001	-	-	36	201	24	134	3	14	5	52
8 Balance of county	150	1 388	-	-	47	269	45	365	20	465	11	156
9 Carter County, MO	85	1 305	5	112	25	190	13	288	21	322	2	(D)
10 Cass County, MO	1 156	15 853	6	117	233	3 015	347	4 091	100	2 310	70	1 054
11 Belton, MO	332	4 395	1	(D)	55	767	98	995	29	592	23	433
12 Harrisonville, MO	131	2 047	2	(D)	26	508	36	531	10	347	11	172
13 Lee's Summit, MO (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Pleasant Hill, MO	69	549	-	-	18	173	19	145	3	(D)	3	(D)
15 Raymore, MO	136	2 764	-	-	26	399	43	476	5	(D)	5	(D)
16 Balance of county	488	6 098	3	(D)	108	1 168	151	1 944	53	1 236	28	363
17 Cedar County, MO	276	3 918	12	328	73	655	62	439	47	1 455	20	275
18 El Dorado Springs, MO	77	1 302	3	109	25	249	18	120	12	565	2	(D)
19 Balance of county	199	2 616	9	219	48	406	44	319	35	890	18	(D)
20 Chariton County, MO	201	2 466	4	114	66	644	49	646	17	370	12	127
21 Marceline, MO (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Balance of county	201	2 466	4	114	66	644	49	646	17	370	12	127
23 Christian County, MO	582	6 637	7	166	165	1 296	136	1 246	76	1 588	34	472
24 Nixa, MO	86	1 019	2	(D)	22	143	17	217	4	102	3	(D)
25 Ozark, MO	84	862	-	-	28	195	18	151	8	205	4	(D)
26 Balance of county	412	4 756	5	(D)	115	958	101	878	64	1 281	27	367
27 Clark County, MO	85	929	-	-	28	223	12	75	14	267	9	102
28 Clay County, MO	3 083	47 642	6	132	614	6 579	938	13 327	155	3 827	127	2 511
29 Excelsior Springs, MO (part) ▲	182	(D)	-	-	50	-	39	491	15	297	10	176
30 Gladstone, MO	595	9 484	-	-	119	1 243	173	2 005	23	474	16	378
31 Independence, MO (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 Kansas City, MO (part) ▲	1 299	20 164	1	(D)	246	2 492	409	6 865	65	(D)	46	962
33 Liberty, MO	430	5 015	2	(D)	74	769	140	1 385	10	(D)	20	369
34 North Kennes City, MO	79	(D)	1	(D)	17	(D)	25	445	3	(D)	6	83
35 Sugar Creek, MO (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 Balance of county	498	8 494	2	(D)	108	1 188	152	2 136	39	932	29	543
37 Clinton County, MO	329	4 672	3	(D)	74	886	84	564	39	1 355	23	448
38 Cameron, MO (part) ▲	95	1 043	-	-	20	(D)	23	(D)	12	166	5	239
39 Balance of county	234	3 629	3	(D)	54	(D)	61	(D)	27	1 189	18	209
40 Cole County, MO	1 139	16 859	5	125	213	2 045	232	3 596	63	1 847	41	662
41 Jefferson City, MO (part) ▲	896	13 912	4	(D)	167	1 654	176	2 689	33	1 120	27	403
42 Balance of county	243	2 947	1	(D)	46	391	56	907	30	727	14	259
43 Cooper County, MO	280	4 761	4	56	69	742	49	280	30	643	23	205
44 Boonville, MO	142	3 419	3	(D)	36	445	23	157	12	320	7	66
45 Balance of county	138	1 342	1	(D)	33	297	26	123	18	323	16	139
46 Crawford County, MO	320	3 762	4	61	73	838	80	536	48	796	28	580
47 Sullivan, MO (part) ▲	17	357	-	-	5	65	3	23	1	(D)	1	(D)
48 Balance of county	303	3 405	4	61	68	773	77	513	47	(D)	27	(D)
49 Dade County, MO	131	1 282	3	40	39	293	24	127	19	503	9	126
50 Dells County, MO	212	2 330	5	(D)	63	497	51	436	40	705	16	261
51 Daviess County, MO	164	1 893	3	(D)	47	323	36	431	25	684	14	188
52 De Kalb County, MO	144	1 425	1	(D)	40	274	35	397	18	255	9	156
53 Camaron, MO (part) ▲	6	56	-	-	1	(D)	2	(D)	-	-	-	-
54 Balance of county	138	1 369	1	(D)	39	(D)	33	(D)	18	255	9	156
55 Dent County, MO	226	2 057	3	(D)	70	479	53	409	29	510	20	299
56 Salem, MO	102	1 003	-	-	30	202	19	184	14	272	7	106
57 Balance of county	124	1 054	3	(D)	40	277	34	225	15	238	13	193
58 Douglas County, MO	157	2 131	4	(D)	40	303	21	283	34	702	18	424
59 Ava, MO	46	908	-	-	11	130	7	166	9	223	7	226
60 Balance of county	111	1 223	4	(D)	29	173	14	117	25	479	11	198
61 Dunklin County, MO	471	6 760	7	301	166	1 457	76	1 103	75	2 518	47	684
62 Kannett, MO	163	2 222	3	(D)	55	606	31	541	14	372	12	248
63 Melden, MO	93	1 994	-	-	29	288	14	159	18	1 193	7	112
64 Balance of county	215	2 544	4	(D)	82	563	31	403	43	953	28	329
65 Franklin County, MO	1 272	18 045	12	1 129	287	3 453	292	3 819	110	2 007	92	1 259
66 Pacific, MO (part) ▲	140	3 096	1	(D)	33	533	52	798	7	239	12	134
67 St. Clair, MO	103	1 307	-	-	30	379	21	149	12	282	8	156
68 Sullivan, MO (part) ▲	75	690	2	(D)	21	115	15	93	7	(D)	6	82
69 Union, MO	114	1 302	-	-	21	218	30	251	4	(D)	8	103
70 Washington, MO	235	2 744	3	(D)	39	533	43	527	7	127	14	241
71 Balance of county	605	8 906	8	(D)	143	1 675	131	2 001	73	1 148	44	543
72 Gasconade County, MO	203	2 251	6	92	61	480	26	202	21	361	19	300
73 Hermann, MO	50	592	5	(D)	12	129	5	19	5	49	4	(D)
74 Balance of county	153	1 659	1	(D)	49	351	21	183	16	312	15	(D)
75 Gentry County, MO	150	1 735	2	(D)	39	164	32	195	18	681	17	508
76 Greene County, MO	4 025	56 254	36	907	858	9 419	1 097	14 932	256	7 030	212	3 485
77 Republic, MO	118	1 073	-	-	39	281	30	261	14	291	3	21
78 Springfield, MO	3 040	42 479	28	754	611	7 469	844	11 053	155	3 025	144	2 734
79 Balance of county	887	12 702	10	153	208	1 669	223	3 618	87	3 714	65	730

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex, 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
51	1 335	25	725	4	32	4	19	40	237	38	643	12	1 436	1
60	475	49	2 034	18	647	18	53	127	619	78	702	16	221	2
36	270	37	1 370	14	(D)	10	(D)	66	357	54	564	10	166	3
13	85	5	(D)	4	(D)	5	20	28	140	6	42	2	(D)	4
11	120	7	(D)	-	-	3	(D)	33	122	18	96	4	(D)	5
7	(D)	4	88	3	70	3	(D)	23	95	8	(D)	2	(D)	6
-	-	3	(D)	3	70	-	-	12	63	3	(D)	2	(D)	7
7	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)	11	32	5	(D)	-	-	8
5	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	6	39	1	(D)	9
64	541	50	1 415	12	260	31	225	131	762	90	1 656	22	407	10
14	66	19	436	5	(D)	11	89	44	270	27	503	6	100	11
5	36	9	(D)	3	(D)	2	(D)	21	96	2	(D)	4	(D)	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
6	37	2	(D)	1	(D)	2	(D)	10	62	5	(D)	-	-	14
7	46	8	(D)	2	(D)	5	(D)	14	88	18	684	3	(D)	15
32	356	12	154	1	(D)	11	53	42	246	38	370	9	137	16
16	165	9	338	1	(D)	4	(D)	20	81	9	85	3	(D)	17
2	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)	9	35	1	(D)	-	-	18
14	(D)	6	(D)	1	(D)	2	(D)	11	46	8	(D)	3	(D)	19
5	27	4	5	3	(D)	1	(D)	27	116	11	27	2	(D)	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
5	27	4	5	3	(D)	1	(D)	27	116	11	27	2	(D)	22
34	722	20	349	3	80	13	(D)	51	218	40	277	3	(D)	23
10	(D)	5	46	1	(D)	3	17	11	62	8	26	-	-	24
1	(D)	5	122	-	-	1	(D)	11	47	7	70	1	(D)	25
23	455	10	181	2	(D)	9	(D)	29	109	25	181	2	(D)	26
6	25	2	(D)	1	(D)	1	(D)	7	27	3	(D)	2	(D)	27
213	2 124	140	6 047	56	3 375	109	565	364	1 975	290	5 025	71	2 155	28
12	81	11	(D)	1	(D)	8	62	28	120	5	(D)	3	(D)	29
47	717	34	1 198	11	1 044	22	100	68	374	65	1 336	17	615	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
91	(D)	61	(D)	27	1 955	38	187	160	865	125	(D)	30	(D)	32
23	157	19	653	7	134	26	130	58	384	44	699	7	(D)	33
5	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-	4	29	10	(D)	5	452	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
35	295	13	(D)	9	(D)	15	86	46	203	41	728	9	(D)	36
19	609	18	224	3	(D)	8	30	38	136	18	159	2	(D)	37
9	127	4	27	1	(D)	1	(D)	13	(D)	7	29	-	-	38
10	482	14	197	2	(D)	7	(D)	25	(D)	11	130	2	(D)	39
83	804	57	2 013	36	807	38	190	222	1 314	120	2 788	29	668	40
73	709	50	1 948	35	(D)	32	(D)	165	978	107	2 715	27	(D)	41
10	95	7	65	1	(D)	6	(D)	57	336	13	73	2	(D)	42
15	143	14	(D)	1	(D)	7	19	42	284	22	343	4	(D)	43
7	(D)	8	(D)	1	(D)	5	(D)	24	209	14	177	2	(D)	44
8	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)	18	75	8	166	2	(D)	45
27	337	8	163	5	130	1	(D)	25	99	16	172	5	(D)	46
-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	2	(D)	-	-	47
27	337	7	(D)	5	130	-	-	22	(D)	14	(D)	5	(D)	48
4	(D)	8	81	-	-	4	(D)	11	31	10	39	-	-	49
10	110	5	49	1	(D)	2	(D)	12	43	6	36	1	(D)	50
8	37	3	(D)	3	65	10	31	9	43	4	24	2	(D)	51
4	12	2	(D)	2	(D)	3	10	24	88	6	(D)	-	-	52
-	-	-	-	-	-	1	(D)	2	(D)	-	-	-	-	53
4	12	2	(D)	2	(D)	2	(D)	22	(D)	6	(D)	-	-	54
8	37	5	49	5	134	5	15	15	62	10	45	3	(D)	55
4	16	3	(D)	4	(D)	3	(D)	9	46	6	30	3	(D)	56
4	21	2	(D)	1	(D)	2	(D)	6	16	4	15	-	-	57
6	(D)	5	36	1	(D)	2	(D)	17	75	4	40	5	27	58
2	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)	59
4	(D)	4	(D)	-	-	-	-	13	(D)	3	(D)	4	(D)	60
25	225	9	78	3	(D)	13	58	25	152	24	107	1	(D)	61
10	102	4	63	2	(D)	7	17	17	85	8	42	-	-	62
11	109	3	(D)	-	-	3	(D)	3	(D)	5	(D)	-	-	63
4	14	2	(D)	1	(D)	3	(D)	5	(D)	11	(D)	1	(D)	64
73	1 081	60	1 601	23	618	25	119	176	835	98	1 605	24	519	65
7	(D)	4	449	2	(D)	-	-	5	23	15	551	2	(D)	66
9	176	4	67	-	-	-	-	15	83	2	(D)	2	(D)	67
6	135	4	(D)	-	-	1	(D)	8	66	3	(D)	2	(D)	68
6	(D)	5	(D)	4	228	4	(D)	19	61	12	74	1	(D)	69
13	103	18	230	5	88	10	50	55	271	25	480	3	(D)	70
32	302	25	661	12	(D)	10	(D)	74	331	41	482	14	(D)	71
12	68	7	133	4	170	4	(D)	29	178	13	243	1	(D)	72
2	(D)	2	(D)	2	(D)	2	(D)	9	68	2	(D)	-	-	73
10	(D)	5	(D)	2	(D)	2	(D)	20	110	11	(D)	1	(D)	74
6	20	5	49	1	(D)	2	(D)	13	67	13	29	2	(D)	75
295	3 659	231	6 261	63	1 712	152	(D)	374	1 959	379	4 271	72	(D)	76
4	(D)	2	(D)	1	(D)	3	(D)	15	69	6	81	1	(D)	77
230	3 206	187	5 382	55	1 477	121	615	295	1 601	310	3 511	62	1 652	78
61	(D)	42	(D)	7	(D)	28	(D)	64	289	63	679	9	229	79

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.													
Missouri—Con.													
1	Grundy County, MO	209	2 379	1	(D)	53	485	50	399	26	541	21	312
2	Trenton, MO	127	1 570	1	(D)	30	295	24	202	12	241	13	246
3	Balance of county	82	809	-	-	23	190	26	197	14	300	8	66
4	Harrison County, MO	198	2 417	2	(D)	55	392	48	595	42	946	10	124
5	Bethany, MO	72	1 027	1	(D)	22	180	16	380	8	143	2	(D)
6	Balance of county	126	1 390	1	(D)	33	212	32	215	34	803	8	(D)
7	Henry County, MO	406	3 887	-	-	98	954	141	994	38	507	29	431
8	Clinton, MO	188	2 078	-	-	47	457	66	521	13	193	11	258
9	Windsor, MO (part) ▲	51	593	-	-	15	178	7	127	5	63	6	89
10	Balance of county	167	1 216	-	-	36	319	68	346	20	251	12	84
11	Hickory County, MO	121	1 841	9	181	35	299	19	467	23	593	7	60
12	Holt County, MO	116	1 160	2	(D)	38	223	28	395	16	250	5	38
13	Howard County, MO	172	1 740	1	(D)	35	408	47	234	13	259	15	186
14	Fayette, MO	47	486	-	-	9	68	10	47	1	(D)	3	(D)
15	Balance of county	125	1 254	1	(D)	26	340	37	187	12	(D)	12	(D)
16	Howell County, MO	601	7 806	9	226	164	1 725	143	1 486	71	1 465	45	641
17	West Plains, MO	294	3 928	4	(D)	84	753	69	687	24	611	19	246
18	Balance of county	307	3 878	5	(D)	80	972	74	799	47	854	26	395
19	Iron County, MO	153	1 684	3	58	45	416	28	239	28	420	11	209
20	Jackson County, MO	12 243	227 083	40	1 645	2 446	27 979	3 489	54 767	572	14 992	450	9 129
21	Blue Springs, MO	822	10 194	3	(D)	136	1 656	260	2 781	34	637	38	745
22	Buckner, MO	36	383	-	-	7	53	10	56	2	(D)	4	134
23	Grandview, MO	462	5 920	1	(D)	95	1 237	139	1 267	27	658	17	220
24	Independence, MO (part) ▲	2 050	27 868	9	384	481	5 266	556	6 915	159	3 801	77	1 347
25	Kansas City, MO (part) ▲	6 492	143 524	18	(D)	1 242	14 330	1 831	31 904	236	6 230	189	(D)
26	Lee's Summit, MO (part) ▲	969	15 807	5	113	159	1 722	277	5 029	25	728	27	665
27	Oak Grove, MO (part) ▲	86	1 235	-	-	33	461	16	72	6	96	8	(D)
28	Raytown, MO	736	12 136	3	(D)	176	2 053	217	4 061	35	923	39	1 189
29	Sugar Creek, MO (part) ▲	57	687	-	-	12	161	24	304	3	(D)	2	(D)
30	Balance of county	533	9 329	1	(D)	105	1 040	159	2 378	45	1 834	49	1 164
31	Jasper County, MO	1 818	25 534	17	437	472	4 777	432	5 810	189	3 926	99	1 966
32	Carl Junction, MO	76	860	-	-	22	114	17	188	6	291	5	51
33	Carthage, MO	218	2 659	2	(D)	54	478	40	543	24	545	10	181
34	Joplin, MO (part) ▲	827	12 574	10	(D)	199	2 052	209	3 027	53	904	37	641
35	Webb City, MO	113	1 485	1	(D)	43	541	25	399	9	112	5	40
36	Balance of county	584	7 956	4	93	154	1 592	141	1 613	97	2 074	42	1 053
37	Jefferson County, MO	2 338	33 069	13	337	549	6 320	694	8 262	234	5 667	167	2 920
38	Arnold, MO	349	5 123	2	(D)	79	1 059	94	1 016	30	838	29	316
39	Crystal City, MO	62	546	1	(D)	16	141	13	43	6	67	2	(D)
40	De Soto, MO	114	1 584	-	-	31	537	30	300	14	306	7	136
41	Festus, MO	213	3 239	2	(D)	52	488	47	444	20	531	6	80
42	Pevely, MO	72	1 028	1	(D)	19	117	20	215	12	207	7	(D)
43	Balance of county	1 528	21 549	7	122	352	3 978	490	6 244	152	3 718	116	2 328
44	Johnson County, MO	615	7 542	3	(D)	130	1 543	150	1 111	56	2 005	27	255
45	Warrensburg, MO	229	3 054	1	(D)	41	501	52	283	14	765	8	83
46	Balance of county	386	4 488	2	(D)	89	1 042	98	828	42	1 240	19	172
47	Knox County, MO	61	907	-	-	12	129	9	157	9	401	6	50
48	Laclede County, MO	462	7 871	9	503	114	1 182	101	961	99	3 437	24	286
49	Lebanon, MO	194	2 406	3	129	53	481	47	455	38	637	6	63
50	Balance of county	268	5 465	6	374	61	701	54	506	61	2 800	18	223
51	Lafayette County, MO	567	7 661	3	(D)	166	2 118	130	1 962	61	1 132	30	429
52	Higginsville, MO	87	1 481	-	-	24	454	13	256	8	139	3	101
53	Lexington, MO	89	792	1	(D)	21	167	22	180	11	106	5	52
54	Oak Grove, MO (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	Odessa, MO	68	1 046	1	(D)	18	238	18	181	8	377	6	55
56	Balance of county	323	4 342	1	(D)	103	1 259	77	1 345	34	510	16	221
57	Lawrence County, MO	483	6 074	2	(D)	142	1 186	103	1 796	57	1 084	30	479
58	Aurora, MO	121	2 031	-	-	23	175	33	1 139	5	129	6	163
59	Monett, MO (part) ▲	26	282	-	-	8	57	6	19	1	(D)	3	(D)
60	Mount Vernon, MO	63	413	1	(D)	24	119	10	93	6	(D)	3	(D)
61	Balance of county	273	3 348	1	(D)	87	835	54	545	45	888	18	193
62	Lewis County, MO	182	1 830	1	(D)	55	386	26	199	31	605	16	215
63	Lincoln County, MO	355	4 535	2	(D)	105	1 080	81	837	43	895	28	540
64	Troy, MO	70	1 003	-	-	17	316	14	142	6	64	5	97
65	Balance of county	285	3 532	2	(D)	88	764	67	695	37	831	23	443
66	Linn County, MO	300	2 922	1	(D)	84	673	59	490	33	559	23	547
67	Brookfield, MO	110	867	-	-	28	224	23	(D)	6	(D)	8	60
68	Marceline, MO (part) ▲	41	508	-	-	18	114	5	(D)	3	(D)	5	95
69	Balance of county	149	1 547	1	(D)	38	335	31	211	24	344	10	392
70	Livingston County, MO	266	4 415	3	(D)	46	403	72	499	34	625	18	349
71	Chillicothe, MO	182	3 628	2	(D)	30	259	48	421	17	363	13	274
72	Balance of county	84	787	1	(D)	16	144	24	78	17	262	5	75
73	McDonald County, MO	287	3 436	6	92	107	621	52	741	44	844	14	191
74	Macon County, MO	294	3 424	3	(D)	92	965	46	506	50	1 068	22	213
75	Macon, MO	113	1 268	2	(D)	31	342	21	195	12	289	5	54
76	Balance of county	181	2 156	1	(D)	61	623	25	311	38	779	17	159
77	Madison County, MO	148	1 731	2	(D)	42	384	26	256	35	482	12	283
78	Fredericktown, MO	71	671	1	(D)	19	146	14	69	15	211	3	(D)
79	Balance of county	77	1 060	1	(D)	23	238	12	187	20	271	9	(D)
80	Maries County, MO	99	875	3	48	30	276	19	95	13	193	2	(D)

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
8	121	9	227	2	(D)	3	(D)	24	109	12	126	-	-
5	(D)	9	227	2	(D)	2	(D)	17	(D)	12	126	-	-
3	(D)	-	-	-	-	1	(D)	7	(D)	-	-	-	-
7	101	4	(D)	-	-	3	(D)	19	75	7	21	1	(D)
4	86	3	(D)	-	-	1	(D)	13	50	1	(D)	1	(D)
3	15	1	(D)	-	-	2	(D)	6	25	6	(D)	-	-
18	156	17	273	8	(D)	3	(D)	33	168	17	182	4	(D)
7	(D)	11	199	2	(D)	3	(D)	20	106	7	102	1	(D)
2	(D)	1	(D)	3	(D)	-	-	7	31	3	(D)	2	(D)
9	46	5	(D)	3	(D)	-	-	6	31	7	(D)	1	(D)
8	89	4	(D)	-	-	1	(D)	7	32	5	49	3	(D)
5	14	4	(D)	1	(D)	2	(D)	6	36	9	127	-	-
5	52	4	(D)	4	135	7	35	34	136	7	71	-	-
3	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)	12	45	3	(D)	-	-
2	(D)	1	(D)	3	(D)	5	(D)	22	91	4	(D)	-	-
25	376	22	911	3	(D)	23	(D)	72	321	19	188	5	292
16	294	15	750	2	(D)	10	(D)	41	173	7	87	3	(D)
9	82	7	161	1	(D)	13	48	31	148	12	101	2	(D)
11	77	4	39	1	(D)	-	-	4	(D)	14	140	4	25
884	15 187	785	28 181	446	21 715	373	2 748	1 088	7 907	1 287	28 074	383	14 759
53	506	34	758	15	373	18	(D)	126	906	86	1 390	19	300
1	(D)	-	-	-	-	3	(D)	7	40	2	(D)	-	-
26	171	22	641	10	340	13	(D)	57	297	40	470	15	487
133	1 910	94	1 558	37	1 075	76	413	194	1 057	187	2 613	47	1 529
520	10 604	504	21 661	336	18 141	166	(D)	477	4 159	728	19 833	245	10 697
62	840	66	1 874	24	949	45	270	128	885	123	1 660	28	1 072
6	(D)	8	-	-	-	1	(D)	1	(D)	5	(D)	2	(D)
53	805	34	769	16	616	28	(D)	61	429	60	732	14	276
2	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	4	(D)	5	19	2	(D)
28	220	22	645	7	(D)	22	190	33	121	51	1 296	11	214
121	966	86	4 559	17	410	48	312	170	824	146	1 285	21	262
5	(D)	2	(D)	-	-	-	-	9	36	9	70	1	(D)
13	76	11	3	2	(D)	5	12	31	135	23	240	3	17
70	632	61	3 471	10	(D)	30	(D)	64	391	74	613	10	(D)
5	(D)	2	(D)	1	(D)	3	(D)	13	58	6	78	-	-
28	217	10	542	4	144	10	43	53	204	34	284	7	97
196	2 872	71	1 275	19	320	46	321	155	697	155	1 873	39	2 205
32	254	9	137	3	(D)	11	148	26	133	26	258	8	881
7	160	4	18	3	(D)	2	(D)	2	(D)	5	16	1	(D)
10	60	6	161	1	(D)	3	(D)	7	31	3	(D)	2	(D)
18	500	12	238	3	(D)	5	49	28	126	16	340	4	(D)
6	90	-	-	-	-	1	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)
123	1 808	40	721	9	202	24	103	88	397	104	1 248	23	680
43	326	30	463	14	402	16	(D)	78	395	51	255	17	713
17	87	16	269	7	241	9	(D)	35	190	22	142	7	458
26	239	14	194	7	161	7	(D)	43	205	29	113	10	255
5	(D)	4	33	-	-	1	(D)	11	72	4	40	-	-
30	493	10	439	-	-	7	20	43	170	21	274	4	106
7	54	6	370	-	-	4	(D)	21	83	8	110	1	(D)
23	439	4	69	-	-	3	(D)	22	87	13	164	3	(D)
30	385	17	366	4	(D)	12	60	65	362	39	520	10	(D)
5	66	3	(D)	1	(D)	1	(D)	25	152	3	(D)	1	(D)
8	55	5	162	1	(D)	3	(D)	6	37	6	16	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	30	-	-	-	-	2	(D)	7	39	3	(D)	1	(D)
13	234	9	(D)	2	(D)	6	30	27	134	27	352	8	(D)
25	217	22	279	2	(D)	17	76	52	227	27	455	4	212
6	48	10	172	2	(D)	9	(D)	18	71	8	(D)	1	(D)
-	-	2	(D)	-	-	-	-	3	(D)	3	(D)	-	-
7	58	1	(D)	-	-	1	(D)	9	(D)	-	-	1	(D)
12	111	9	(D)	-	-	7	(D)	22	102	16	337	2	(D)
11	81	6	61	1	(D)	6	(D)	17	64	10	80	2	(D)
24	426	7	84	4	57	2	(D)	27	88	26	197	6	(D)
3	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)	7	29	10	103	2	(D)
21	(D)	4	(D)	3	(D)	-	-	20	59	16	94	4	(D)
14	151	15	117	-	-	3	(D)	52	239	16	137	-	-
3	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)	27	147	7	(D)	-	-
4	(D)	1	(D)	-	-	-	-	4	34	1	(D)	-	-
7	(D)	8	61	-	-	1	(D)	21	58	8	85	-	-
16	(D)	15	332	1	(D)	4	(D)	43	190	10	(D)	4	(D)
12	(D)	13	(D)	1	(D)	2	(D)	34	170	7	(D)	3	(D)
4	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)	9	20	3	(D)	1	(D)
22	418	7	144	5	115	3	(D)	12	63	13	194	2	(D)
15	91	10	229	1	(D)	5	18	35	168	13	56	2	(D)
5	62	2	(D)	-	-	2	(D)	26	150	7	38	-	-
10	29	8	(D)	1	(D)	3	(D)	9	18	6	18	2	(D)
8	145	3	10	2	(D)	2	(D)	9	52	6	25	1	(D)
4	(D)	3	10	1	(D)	2	(D)	5	(D)	3	(D)	1	(D)
4	(D)	-	-	1	(D)	-	-	4	(D)	3	(D)	-	-
4	(D)	3	16	-	-	3	(D)	19	133	3	(D)	-	-

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
	Midwest region—Con.												
	Missouri—Con.												
1	Marion County, MO.....	429	5 874	5	(D)	117	1 187	95	732	45	2 022	27	388
2	Hannibal, MO (part) ▲.....	288	(D)	4	(D)	85	(D)	62	405	23	432	19	276
3	Monroe City, MO (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Palmyra, MO.....	62	(D)	-	-	15	194	16	54	7	203	2	(D)
5	Balance of county.....	79	2 079	1	(D)	17	(D)	17	273	15	1 387	6	(D)
6	Marcer County, MO.....	64	613	2	(D)	21	109	17	232	8	93	7	77
7	Millar County, MO.....	411	6 260	28	741	65	616	101	1 340	44	1 105	30	296
8	Eldon, MO.....	81	972	1	(D)	11	120	24	293	8	157	9	69
9	Balance of county.....	330	5 288	27	(D)	54	496	77	1 047	36	948	21	227
10	Mississippi County, MO.....	156	1 655	3	82	53	430	31	295	18	278	9	124
11	Charleston, MO.....	65	832	2	(D)	21	232	17	142	4	111	5	74
12	East Prairie, MO.....	38	387	1	(D)	14	83	2	(D)	7	85	-	-
13	Balance of county.....	53	436	-	-	18	115	12	(D)	7	82	4	50
14	Moniteau County, MO.....	175	2 538	1	(D)	48	433	43	709	19	551	18	231
15	California, MO.....	36	592	-	-	12	196	6	54	4	62	4	57
16	Balance of county.....	139	1 946	1	(D)	36	237	37	655	15	489	14	174
17	Monroe County, MO.....	156	2 398	1	(D)	47	321	33	242	20	333	6	74
18	Monroe City, MO (part) ▲.....	45	1 323	-	-	13	121	5	29	2	(D)	2	(D)
19	Balance of county.....	111	1 075	1	(D)	34	200	28	213	18	(D)	4	(D)
20	Montgomery County, MO.....	230	3 156	2	(D)	66	433	40	780	28	757	22	251
21	Morgan County, MO.....	297	3 688	9	181	82	735	62	484	31	731	42	558
22	Naw Madrid County, MO.....	222	2 169	1	(D)	64	644	40	322	37	395	17	183
23	Naw Madrid, MO.....	45	559	1	(D)	10	(D)	11	120	5	69	4	(D)
24	Portageville, MO (part) ▲.....	52	(D)	-	-	15	167	10	32	8	79	1	(D)
25	Sikeston, MO (part) ▲.....	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	-	-	-	-
26	Balance of county.....	124	1 248	-	-	38	377	19	170	24	247	12	148
27	Newton County, MO.....	674	9 033	9	151	170	1 646	153	1 502	112	2 159	38	606
28	Joplin, MO (part) ▲.....	85	1 937	2	(D)	19	227	19	250	7	158	6	109
29	Neosho, MO.....	186	2 327	1	(D)	46	415	48	349	20	493	9	150
30	Balance of county.....	403	4 769	6	(D)	105	1 004	86	903	85	1 508	23	347
31	Nodaway County, MO.....	376	4 829	5	97	106	1 046	67	591	45	1 551	33	474
32	Maryville, MO.....	150	1 848	1	(D)	42	470	28	253	10	237	5	41
33	Balance of county.....	226	2 981	4	(D)	64	576	39	338	35	1 314	28	433
34	Oregon County, MO.....	142	1 669	1	(D)	43	464	20	141	23	509	18	177
35	Osage County, MO.....	232	2 267	4	26	44	354	33	318	27	723	10	137
36	Ozark County, MO.....	159	2 100	12	218	37	342	38	452	20	416	12	94
37	Pemiscot County, MO.....	226	2 734	-	-	78	701	46	517	29	624	20	481
38	Caruthersville, MO.....	72	850	-	-	25	322	15	136	6	177	5	61
39	Hayti, MO.....	40	446	-	-	12	72	8	99	5	106	5	100
40	Portageville, MO (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	Balance of county.....	114	1 438	-	-	41	307	23	282	18	341	10	320
42	Perry County, MO.....	189	2 544	5	(D)	46	389	26	168	30	868	16	198
43	Perryville, MO.....	76	1 074	4	(D)	17	143	6	27	7	197	5	68
44	Balance of county.....	113	1 470	1	(D)	29	246	20	141	23	671	11	130
45	Pattis County, MO.....	604	7 605	10	265	123	895	146	2 158	72	1 799	35	369
46	Sadalia, MO.....	382	4 990	7	(D)	81	514	94	1 760	31	1 760	16	174
47	Windsor, MO (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	Balance of county.....	222	2 615	3	(D)	42	381	52	398	41	958	19	195
49	Phelps County, MO.....	642	8 633	11	142	150	1 378	132	1 495	64	1 132	37	774
50	Rolla, MO.....	336	4 279	3	(D)	71	589	75	871	20	378	18	(D)
51	St. James, MO.....	60	1 026	1	(D)	21	235	8	144	7	212	5	(D)
52	Balance of county.....	246	3 328	7	112	58	554	49	480	37	542	14	286
53	Pike County, MO.....	258	3 804	6	(D)	69	603	56	1 412	29	532	19	481
54	Bowling Green, MO.....	56	872	-	-	15	90	13	179	2	(D)	5	(D)
55	Louisiana, MO.....	64	707	3	(D)	17	194	14	97	9	(D)	3	(D)
56	Balance of county.....	138	2 225	3	(D)	37	319	29	1 136	18	318	11	98
57	Platte County, MO.....	1 156	18 444	10	338	200	2 568	356	5 310	47	1 248	48	835
58	Kansas City, MO (part) ▲.....	453	6 697	1	(D)	67	693	158	2 106	13	(D)	10	(D)
59	Riverside, MO.....	33	688	-	-	7	77	9	240	1	(D)	1	(D)
60	Balance of county.....	670	11 059	9	(D)	126	1 798	189	2 964	33	721	37	777
61	Polk County, MO.....	341	3 730	7	231	95	647	82	984	46	518	29	486
62	Bolivar, MO.....	101	855	1	(D)	27	178	25	297	8	55	8	96
63	Balance of county.....	240	2 875	6	(D)	68	469	57	687	38	463	21	390
64	Pulaski County, MO.....	460	5 335	7	207	116	967	85	836	56	978	38	490
65	Waynesville, MO.....	81	1 642	2	(D)	16	164	15	113	8	134	3	(D)
66	Balance of county.....	379	3 693	5	(D)	100	803	70	723	48	844	35	(D)
67	Putnam County, MO.....	75	845	1	(D)	26	180	12	141	18	383	4	(D)
68	Ralls County, MO.....	107	1 360	4	82	29	191	14	148	26	713	9	51
69	Hannibal, MO (part) ▲.....	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	-	-	-	-
70	Monroe City, MO (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	Vandalia, MO (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	Balance of county.....	106	(D)	4	82	28	(D)	14	148	26	713	9	51
73	Randolph County, MO.....	369	4 082	4	50	101	1 036	97	891	31	708	19	341
74	Moberly, MO.....	203	2 272	2	(D)	53	456	58	606	7	216	10	231
75	Balance of county.....	166	1 810	2	(D)	48	580	39	285	24	492	9	110
76	Ray County, MO.....	323	5 258	3	(D)	79	582	74	957	39	939	18	224
77	Excelsior Springs, MO (part) ▲.....	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	-	-	-	-
78	Richmond, MO.....	105	2 718	1	(D)	25	(D)	20	268	10	266	8	82
79	Balance of county.....	217	(D)	2	(D)	53	373	54	689	29	673	10	142
80	Reynolds County, MO.....	84	1 016	2	(D)	22	171	14	134	20	388	8	81
81	Ripley County, MO.....	143	2 289	3	50	51	587	16	(D)	20	678	15	265

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 8)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
22	290	22	236	9	265	17	63	46	188	21	206	3	(D)
14	215	17	227	8	(D)	14	(D)	25	127	14	96	3	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)	9	39	4	(D)	-	-
5	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	12	22	3	(D)	-	-
1	(D)	-	-	-	-	2	(D)	6	15	-	-	-	-
36	441	11	160	6	57	3	6	44	168	31	298	12	1 032
3	(D)	2	(D)	5	(D)	-	-	13	56	4	29	1	(D)
33	(D)	9	(D)	1	(D)	3	6	31	112	27	269	11	(D)
7	171	3	(D)	1	(D)	8	30	7	17	15	193	1	(D)
3	(D)	2	(D)	1	(D)	5	26	1	(D)	4	(D)	-	-
4	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	5	64	-	-
-	-	-	-	-	-	2	(D)	3	(D)	6	(D)	1	(D)
2	(D)	10	261	1	(D)	5	16	19	101	7	112	2	(D)
1	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	-	-	-	-
1	(D)	7	(D)	-	-	3	(D)	16	(D)	7	112	2	(D)
5	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)	33	172	5	86	1	(D)
2	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	17	(D)	1	(D)	1	(D)
3	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	16	(D)	4	(D)	-	-
11	326	10	84	2	(D)	5	47	29	101	13	201	2	(D)
24	383	10	178	1	(D)	5	29	12	49	14	298	5	(D)
18	98	2	(D)	4	106	5	(D)	22	117	10	167	2	(D)
2	(D)	1	(D)	3	(D)	-	-	4	40	3	(D)	1	(D)
4	(D)	-	-	-	-	2	(D)	9	30	2	(D)	1	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	79	1	(D)	1	(D)	3	(D)	9	47	5	(D)	-	-
44	551	23	1 330	6	133	12	40	42	182	58	570	7	163
6	51	9	964	1	(D)	2	(D)	3	10	10	113	1	(D)
10	147	6	217	4	(D)	4	(D)	16	76	19	206	3	(D)
28	353	8	149	1	(D)	6	27	23	96	29	251	3	(D)
20	180	11	411	4	(D)	9	26	49	227	24	192	3	(D)
7	138	6	(D)	4	(D)	7	(D)	23	150	15	108	2	(D)
13	42	5	(D)	-	-	2	(D)	26	77	9	84	1	(D)
10	117	1	(D)	3	21	2	(D)	9	18	8	50	4	(D)
7	83	4	(D)	1	(D)	4	8	83	456	13	58	2	(D)
12	232	5	(D)	2	(D)	1	(D)	13	41	3	25	4	(D)
10	72	4	78	1	(D)	4	(D)	25	151	6	43	3	(D)
5	32	2	(D)	1	(D)	-	-	10	50	2	(D)	1	(D)
2	(D)	-	-	-	-	3	(D)	4	23	1	(D)	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	11	78	3	(D)	2	(D)
9	182	9	129	3	(D)	3	(D)	28	151	10	92	4	(D)
6	(D)	6	(D)	3	(D)	2	(D)	13	78	5	43	2	(D)
3	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)	15	73	5	49	2	(D)
38	269	32	533	13	290	18	66	63	290	46	489	8	182
26	140	22	372	13	290	13	48	43	233	33	347	3	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	129	10	161	-	-	5	18	20	57	13	142	5	(D)
37	268	30	963	3	(D)	27	(D)	54	272	85	1 437	12	562
16	(D)	22	773	1	(D)	14	73	34	161	56	771	6	(D)
1	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)	8	34	4	52	1	(D)
20	199	5	(D)	2	(D)	12	(D)	12	77	25	614	5	321
12	147	12	99	3	140	3	6	30	141	17	102	2	(D)
4	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)	7	47	3	(D)	1	(D)
1	(D)	5	37	1	(D)	-	-	7	33	4	(D)	-	-
7	110	3	(D)	1	(D)	2	(D)	16	61	10	38	1	(D)
73	692	60	1 622	43	1 180	31	188	128	805	132	2 879	28	779
32	(D)	21	(D)	24	598	10	(D)	49	292	60	(D)	8	(D)
2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	4	21	4	(D)	1	(D)
39	389	37	1 105	19	582	20	(D)	75	492	68	1 522	18	279
26	345	9	192	2	(D)	11	(D)	21	153	9	78	4	60
8	53	3	(D)	1	(D)	7	21	8	53	4	51	1	(D)
18	292	6	(D)	1	(D)	4	(D)	13	100	5	27	3	(D)
44	350	21	269	2	(D)	8	(D)	57	231	19	127	7	621
10	151	6	96	2	(D)	2	(D)	8	52	5	38	4	(D)
34	199	15	173	-	-	6	(D)	49	179	14	89	3	(D)
4	18	3	35	-	-	-	-	3	25	3	(D)	1	(D)
4	(D)	2	(D)	2	(D)	1	(D)	10	30	6	30	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	(D)	2	(D)	2	(D)	1	(D)	10	30	6	30	-	-
12	123	18	247	4	23	9	25	49	209	17	216	8	213
6	29	8	136	3	(D)	7	(D)	30	156	13	207	6	(D)
6	94	10	111	1	(D)	2	(D)	19	53	4	9	2	(D)
21	220	15	310	5	(D)	10	36	34	165	17	170	8	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	125	6	(D)	2	(D)	6	24	11	(D)	7	90	2	(D)
14	95	9	(D)	3	(D)	4	12	23	(D)	10	80	6	(D)
5	63	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	7	59	2	(D)
8	157	6	248	-	-	3	(D)	10	64	9	135	2	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodgings) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Missouri—Con.												
1 St. Charles County, MO.....	3 254	51 090	12	168	668	7 890	995	14 577	152	5 615	141	2 748
2 Lake St. Louis, MO.....	128	1 854	1	(D)	11	207	47	692	3	(D)	-	-
3 O'Fallon, MO.....	282	5 043	1	(D)	57	650	82	2 074	27	582	17	344
4 St. Charles, MO.....	1 456	24 760	6	95	306	3 994	450	7 475	45	1 206	55	1 072
5 St. Peters, MO.....	511	7 340	-	-	108	993	154	1 492	21	2 665	14	179
6 Wentzville, MO.....	165	1 853	1	(D)	31	379	52	655	20	(D)	10	72
7 Balance of county.....	712	10 240	3	(D)	155	1 667	210	2 189	36	905	45	1 081
8 St. Clair County, MO.....	148	1 311	5	43	48	334	32	179	22	378	8	134
9 Ste. Genevieve County, MO.....	193	1 848	2	(D)	46	309	38	276	22	409	14	170
10 Ste. Genevieve, MO.....	147	1 332	2	(D)	33	199	28	184	16	255	8	76
11 Balance of county.....	46	516	-	-	13	110	10	92	6	154	6	94
12 St. Francois County, MO.....	590	7 376	5	75	198	1 470	98	937	70	1 308	38	538
13 Bonne Terre, MO.....	71	1 034	1	(D)	25	148	13	127	1	(D)	3	(D)
14 Desloge, MO.....	54	600	1	(D)	23	164	11	129	5	(D)	5	71
15 Farmington, MO.....	158	1 823	-	-	51	362	21	332	9	152	9	135
16 Flat River, MO.....	56	688	-	-	21	193	10	48	10	234	1	(D)
17 Balance of county.....	251	3 231	3	(D)	78	603	43	301	45	805	20	268
18 St. Louis County, MO.....	20 546	409 178	107	2 139	3 396	45 120	5 563	107 983	585	14 934	575	11 158
19 Ballwin, MO.....	574	12 891	1	(D)	94	966	173	4 331	17	190	13	409
20 Bellefontaine Neighbors, MO.....	172	2 470	1	(D)	44	557	51	933	2	(D)	12	156
21 Bel-Ridge, MO.....	27	491	-	-	2	(D)	10	114	5	83	1	(D)
22 Berkeley, MO.....	117	1 206	-	-	39	431	37	509	5	(D)	3	10
23 Black Jack, MO.....	72	720	1	(D)	17	126	21	287	1	(D)	1	(D)
24 Breckenridge Hills, MO.....	53	653	-	-	16	150	18	281	2	(D)	3	(D)
25 Brentwood, MO.....	290	4 757	-	-	37	364	78	1 524	3	(D)	5	79
26 Bridgeton, MO.....	337	6 255	2	(D)	71	1 137	103	2 413	10	238	10	214
27 Clayton, MO.....	664	21 349	5	168	50	701	156	6 373	2	(D)	3	(D)
28 Crestwood, MO.....	295	3 937	2	(D)	58	583	83	1 337	4	73	7	140
29 Creve Coeur, MO.....	468	15 758	6	191	36	710	90	1 578	1	(D)	2	(D)
30 Dellwood, MO.....	88	875	-	-	20	179	27	173	4	(D)	9	85
31 Des Peres, MO.....	314	9 198	1	(D)	35	354	61	1 287	1	(D)	3	(D)
32 Ellisville, MO.....	169	2 902	-	-	28	744	48	614	7	100	5	(D)
33 Eureka, MO.....	119	1 914	1	(D)	26	175	42	594	9	139	8	182
34 Ferguson, MO.....	362	4 455	3	(D)	77	966	118	1 349	13	310	11	210
35 Florissant, MO.....	1 065	11 791	2	(D)	206	2 256	307	2 898	43	784	54	910
36 Frontenac, MO.....	117	4 441	1	(D)	12	255	20	665	-	-	1	(D)
37 Glendale, MO.....	192	4 079	1	(D)	22	452	53	1 267	-	-	2	(D)
38 Hazelwood, MO.....	275	4 445	5	114	69	931	77	769	11	325	10	243
39 Jennings, MO.....	186	1 973	-	-	48	516	50	622	14	335	11	69
40 Kinloch, MO.....	9	113	-	-	5	51	1	(D)	2	(D)	-	-
41 Kirkwood, MO.....	883	19 045	8	128	122	1 941	223	4 806	9	198	17	393
42 Ladue, MO.....	406	15 164	3	(D)	34	560	84	3 107	1	(D)	2	(D)
43 Manchester, MO.....	400	9 652	2	(D)	56	1 016	111	1 683	7	344	5	(D)
44 Maplewood, MO.....	203	2 241	-	-	41	592	55	394	11	286	5	84
45 Maryland Heights, MO ▲.....	346	6 044	2	(D)	60	777	93	1 634	14	474	11	99
46 Moline Acres, MO.....	28	227	-	-	8	98	9	64	-	-	-	-
47 Normandy, MO.....	43	607	-	-	7	208	15	220	5	62	1	(D)
48 Northwoods, MO.....	59	792	-	-	25	249	11	77	4	(D)	5	77
49 Olivette, MO.....	278	5 295	-	-	42	796	57	1 161	3	(D)	2	(D)
50 Overland, MO.....	335	4 039	1	(D)	65	680	99	1 502	18	623	11	149
51 Pacific, MO (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 Pagedale, MO.....	27	358	-	-	7	56	7	65	3	(D)	2	(D)
53 Pine Lawn, MO.....	27	322	-	-	12	132	5	32	4	35	-	-
54 Richmond Heights, MO.....	323	7 799	-	-	50	758	85	1 782	4	(D)	6	(D)
55 Riverview, MO.....	37	472	-	-	14	125	11	97	4	(D)	-	-
56 Rock Hill, MO.....	116	1 190	-	-	22	189	31	359	4	(D)	5	28
57 St. Ann, MO.....	234	3 097	2	(D)	50	520	73	989	20	414	12	233
58 St. John, MO.....	123	1 383	1	(D)	22	215	39	631	9	140	8	65
59 Shrewsbury, MO.....	110	1 941	-	-	16	175	27	462	2	(D)	6	(D)
60 Sunset Hills, MO.....	112	2 610	1	(D)	15	236	25	600	3	(D)	5	51
61 Town and Country, MO.....	203	12 393	1	(D)	25	771	45	5 169	2	(D)	2	(D)
62 University City, MO.....	1 017	19 731	2	(D)	130	1 901	215	3 547	13	275	13	(D)
63 Valley Park, MO.....	45	2 956	-	-	12	(D)	18	351	2	(D)	2	(D)
64 Webster Groves, MO.....	801	15 026	4	(D)	90	1 081	198	3 309	10	(D)	21	339
65 Wellston, MO.....	17	347	-	-	1	(D)	5	(D)	3	75	2	(D)
66 Woodson Terrace, MO.....	56	680	-	-	16	181	12	127	5	169	4	57
67 Balance of county.....	8 352	159 094	48	626	1 442	19 045	2 386	45 734	269	7 198	254	5 526
68 St. Louis, MO (IC).....	4 937	91 119	19	617	1 053	12 375	1 195	18 498	185	7 079	179	3 311
69 Saline County, MO.....	416	5 121	7	96	86	1 009	92	851	45	1 119	34	491
70 Marshall, MO.....	206	2 799	-	-	51	741	36	317	17	362	13	274
71 Balance of county.....	210	2 322	7	96	35	268	56	534	28	757	21	217
72 Schuyler County, MO.....	93	927	-	-	23	182	23	247	16	337	8	52
73 Scotland County, MO.....	105	1 192	4	(D)	22	108	25	141	20	618	12	90
74 Scott County, MO.....	659	12 568	5	158	176	1 635	141	1 777	81	2 347	48	660
75 Chaffee, MO.....	33	(D)	-	-	10	(D)	7	36	4	117	3	(D)
76 Scott City, MO.....	51	427	-	-	10	53	10	76	5	85	3	(D)
77 Sikeston, MO (part) ▲.....	343	(D)	4	(D)	97	(D)	76	1 198	28	786	18	379
78 Balance of county.....	232	2 955	1	(D)	59	470	48	467	44	1 359	24	222
79 Shannon County, MO.....	105	1 388	3	121	30	214	20	244	24	544	7	62
80 Shelby County, MO.....	164	1 810	2	(D)	51	517	25	210	20	490	15	218
81 Stoddard County, MO.....	420	5 002	8	77	114	1 179	86	931	71	1 285	36	478
82 Dexter, MO.....	126	1 695	2	(D)	34	379	22	295	10	194	13	186
83 Balance of county.....	294	3 307	6	(D)	80	800	64	636	61	1 091	23	292

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
259	3 280	146	3 992	36	1 597	98	682	314	2 021	350	5 363	83	3 157	1
12	171	12	299	3	(D)	7	30	7	29	22	334	3	(D)	2
19	218	12	342	2	(D)	8	21	31	195	22	208	4	(D)	3
123	1 652	64	1 954	17	1 008	39	294	119	589	180	3 196	52	2 225	4
42	425	28	557	4	24	15	51	67	345	48	393	10	216	5
9	148	7	90	—	—	4	25	14	80	16	164	1	(D)	6
54	666	23	750	10	475	25	261	76	783	62	1 068	13	(D)	7
5	28	4	(D)	3	(D)	5	31	5	(D)	9	47	2	(D)	8
17	170	8	95	1	(D)	3	(D)	20	88	17	188	5	85	9
16	(D)	7	(D)	1	(D)	2	(D)	16	(D)	14	(D)	4	(D)	10
1	(D)	1	(D)	—	—	1	(D)	4	(D)	3	(D)	1	(D)	11
43	466	36	1 294	7	102	13	109	30	175	46	714	6	188	12
4	100	5	(D)	—	—	5	79	4	6	8	(D)	2	(D)	13
4	(D)	—	—	—	—	—	—	2	(D)	3	(D)	—	—	14
18	240	14	308	5	(D)	4	(D)	11	88	16	142	—	—	15
4	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)	4	57	—	—	16
13	45	16	878	1	(D)	2	(D)	11	42	15	107	4	(D)	17
1 650	21 495	1 841	70 564	834	33 637	724	4 499	1 238	10 949	3 324	59 729	709	26 971	18
40	566	53	3 035	16	255	16	(D)	28	155	102	1 835	21	1 029	19
19	194	6	85	4	128	4	18	9	58	15	169	5	(D)	20
5	(D)	1	(D)	—	—	—	—	1	(D)	1	(D)	1	(D)	21
12	68	4	24	—	—	—	—	8	50	7	28	2	(D)	22
6	54	6	17	2	(D)	2	(D)	1	(D)	11	119	3	(D)	23
5	32	3	(D)	—	—	—	—	2	(D)	3	(D)	1	(D)	24
19	148	36	918	19	654	9	(D)	26	247	43	627	15	150	25
28	198	22	714	3	(D)	11	127	27	129	41	761	9	272	26
32	866	92	3 811	68	2 740	30	228	41	866	132	2 641	53	2 911	27
24	159	20	648	12	308	12	(D)	15	101	51	514	7	34	28
42	978	97	6 418	39	1 670	18	(D)	16	354	97	2 586	24	325	29
7	34	2	(D)	1	(D)	2	(D)	5	17	9	(D)	2	(D)	30
20	531	59	2 921	26	1 462	8	73	11	83	76	1 625	13	571	31
12	187	9	457	1	(D)	7	35	17	155	32	477	3	(D)	32
5	84	2	(D)	1	(D)	2	(D)	3	6	15	309	5	25	33
31	149	16	201	3	(D)	9	52	26	128	41	492	14	531	34
111	1 401	49	867	12	181	33	179	98	545	131	1 607	19	(D)	35
4	(D)	21	1 423	7	464	5	23	3	(D)	37	1 157	6	(D)	36
17	104	15	673	16	558	8	(D)	14	165	37	697	7	114	37
22	190	20	737	3	(D)	7	(D)	20	100	19	209	12	712	38
22	78	8	91	1	(D)	4	13	7	53	17	169	4	(D)	39
—	—	—	—	—	—	—	—	1	(D)	—	—	—	—	40
57	734	76	2 413	50	2 286	45	258	59	565	186	4 638	31	685	41
18	507	66	3 652	43	2 820	11	122	8	258	107	2 682	29	1 346	42
32	569	43	1 272	14	979	15	52	30	361	65	971	20	2 294	43
19	179	18	220	4	(D)	9	44	22	134	62	140	6	(D)	44
33	360	21	431	9	218	10	(D)	22	138	63	1 044	9	789	45
4	(D)	5	35	—	—	—	—	—	—	1	(D)	1	(D)	46
4	28	2	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	5	15	—	—	47
3	(D)	4	94	—	—	—	—	1	(D)	3	16	3	(D)	48
15	175	41	1 117	15	254	13	83	20	300	58	1 169	12	187	49
35	316	13	124	2	(D)	9	43	35	151	37	258	10	171	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51
3	(D)	1	(D)	2	(D)	—	—	1	(D)	—	—	1	(D)	52
—	—	3	(D)	—	—	1	(D)	1	(D)	1	(D)	—	—	53
29	471	41	2 017	20	719	11	132	21	127	46	1 239	10	104	54
2	(D)	—	—	—	—	2	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	55
10	69	7	119	5	67	4	12	12	86	14	190	2	(D)	56
20	175	8	188	5	106	2	(D)	19	62	21	246	2	(D)	57
17	117	3	(D)	—	—	3	(D)	7	41	14	134	—	—	58
6	(D)	13	94	5	(D)	6	81	7	73	18	148	4	(D)	59
9	(D)	11	319	4	136	4	23	5	46	23	676	7	133	60
12	265	37	3 081	11	532	8	(D)	2	(D)	45	1 068	13	1 130	61
76	916	125	3 658	94	4 867	62	490	71	1 056	170	2 112	46	624	62
1	(D)	3	(D)	—	—	1	(D)	1	(D)	3	(D)	2	(D)	63
64	827	99	4 353	46	1 417	39	240	64	631	129	1 786	37	792	64
1	(D)	2	(D)	—	—	—	—	—	—	1	(D)	2	(D)	65
5	47	3	38	—	—	—	—	5	(D)	5	24	1	(D)	66
692	8 996	655	24 080	270	10 327	281	1 552	442	3 467	1 379	24 732	234	7 811	67
476	8 696	454	11 450	214	6 062	122	2 355	293	2 909	547	10 534	200	7 233	68
20	312	23	596	2	(D)	9	34	63	311	32	244	3	(D)	69
13	135	16	557	1	(D)	6	(D)	35	210	17	143	1	(D)	70
7	177	7	39	1	(D)	3	(D)	28	101	15	101	2	(D)	71
5	31	—	—	—	—	2	(D)	13	59	3	(D)	—	—	72
1	(D)	5	95	2	(D)	3	9	9	35	2	(D)	—	—	73
42	849	31	1 026	11	789	9	(D)	73	374	33	323	9	(D)	74
2	(D)	—	—	—	—	—	—	6	30	1	(D)	—	—	75
4	(D)	6	59	—	—	—	—	10	68	3	(D)	—	—	76
20	582	18	862	11	789	7	(D)	38	198	19	234	7	(D)	77
16	137	7	105	—	—	2	(D)	19	78	10	66	2	(D)	78
7	156	2	(D)	1	(D)	2	(D)	8	18	1	(D)	—	—	79
13	110	3	(D)	1	(D)	3	(D)	24	136	4	13	3	(D)	80
16	169	13	306	3	(D)	11	40	40	226	18	186	4	(D)	81
6	91	8	259	—	—	6	(D)	16	97	9	146	—	—	82
10	78	5	47	3	(D)	5	(D)	24	129	9	40	4	(D)	83

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

(Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Missouri—Con.												
1 Stone County, MO	484	7 276	62	2 164	115	1 136	120	1 103	45	642	25	273
2 Sullivan County, MO	134	1 379	-	-	38	333	35	228	16	349	10	87
3 Taney County, MO	705	14 583	72	2 125	125	1 240	165	3 954	50	1 279	41	621
4 Branson, MO	256	5 174	24	1 179	39	361	68	1 355	11	239	12	264
5 Balance of county	449	9 409	48	946	86	879	97	2 599	39	1 040	29	357
6 Texas County, MO	407	5 630	5	112	99	1 151	100	1 260	66	1 431	38	413
7 Vernon County, MO	360	3 844	1	(D)	99	742	84	636	42	828	19	364
8 Nevada, MO	189	2 323	1	(D)	51	433	43	340	18	481	6	182
9 Balance of county	171	1 521	-	-	48	309	41	296	24	347	13	182
10 Warren County, MO	296	3 331	2	(D)	87	711	68	1 085	23	524	19	309
11 Warrenton, MO	104	1 221	-	-	35	299	27	445	4	(D)	4	65
12 Balance of county	192	2 110	2	(D)	52	412	41	640	19	(D)	15	244
13 Washington County, MO	169	2 174	3	(D)	54	619	39	575	28	453	13	209
14 Potosi, MO	54	720	2	(D)	16	212	13	169	2	(D)	7	156
15 Balance of county	115	1 454	1	(D)	38	407	26	406	26	(D)	6	53
16 Wayne County, MO	195	2 937	14	380	53	387	38	303	36	777	18	397
17 Webster County, MO	421	5 153	6	58	114	1 064	105	974	46	707	20	254
18 Marshfield, MO	85	1 308	2	(D)	28	280	17	154	4	25	5	39
19 Balance of county	336	3 845	4	(D)	86	784	88	820	42	682	15	215
20 Worth County, MO	43	514	-	-	23	212	5	(D)	5	76	2	(D)
21 Wright County, MO	264	3 755	5	81	85	745	47	1 150	47	726	23	360
22 Mountain Grove, MO ▲	97	989	4	(D)	32	235	18	177	10	139	9	158
23 Balance of county	167	2 766	1	(D)	53	510	29	973	37	587	14	202
24 Nebraska	32 177	457 157	284	6 275	6 666	67 110	6 866	93 510	2 245	58 010	1 763	29 330
25 Adams County, NE	684	7 657	5	20	134	1 334	152	1 597	53	1 541	38	424
26 Hastings, NE	544	5 968	5	20	99	973	124	1 977	32	967	25	278
27 Balance of county	140	1 689	-	-	35	361	28	320	21	574	13	146
28 Antelope County, NE	147	1 869	3	(D)	43	291	22	627	15	329	15	278
29 Arthur County, NE	5	153	-	-	2	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)
30 Banner County, NE	8	44	-	-	2	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
31 Blaine County, NE	9	121	-	-	1	(D)	-	-	4	66	1	(D)
32 Boone County, NE	139	1 405	1	(D)	31	261	23	240	16	349	16	203
33 Box Butte County, NE	207	3 122	4	(D)	51	389	46	503	17	373	12	181
34 Alliance, NE	171	2 847	1	(D)	45	356	37	439	14	(D)	10	(D)
35 Balance of county	36	275	3	(D)	6	33	9	64	3	(D)	2	(D)
36 Boyd County, NE	81	899	2	(D)	23	89	13	282	14	207	9	180
37 Brown County, NE	112	1 249	6	99	19	176	31	281	10	374	8	82
38 Buffalo County, NE	876	11 133	6	194	182	2 023	156	1 927	67	1 420	47	719
39 Kearney, NE	575	7 079	2	(D)	101	1 117	108	998	33	433	22	243
40 Balance of county	301	4 054	4	(D)	81	906	48	929	34	987	25	476
41 Burt County, NE	149	1 352	1	(D)	41	278	35	216	16	172	11	326
42 Butler County, NE	173	1 641	-	-	37	283	23	146	23	292	16	408
43 David City, NE	70	701	-	-	14	139	13	61	5	(D)	5	120
44 Balance of county	103	940	-	-	23	144	10	85	18	(D)	11	288
45 Cass County, NE	394	3 712	4	109	101	769	79	568	39	1 101	17	119
46 Plattsmouth, NE	141	1 447	4	109	34	236	24	176	19	542	3	(D)
47 Balance of county	253	2 265	-	-	67	533	55	392	20	559	14	(D)
48 Cedar County, NE	188	3 085	4	(D)	52	539	34	826	24	537	16	535
49 Chase County, NE	117	2 028	2	(D)	30	186	22	186	18	925	8	149
50 Cherry County, NE	139	1 984	7	104	34	335	28	225	11	400	15	309
51 Valentine, NE	110	1 324	4	(D)	27	272	24	158	8	(D)	11	(D)
52 Balance of county	29	660	3	(D)	7	63	4	67	3	(D)	4	(D)
53 Cheyenne County, NE	168	1 875	2	(D)	45	392	28	232	12	208	15	197
54 Sidney, NE	111	1 201	-	-	26	221	19	160	7	(D)	9	79
55 Balance of county	57	674	2	(D)	19	171	9	72	5	(D)	6	118
56 Clay County, NE	184	2 091	2	(D)	54	368	34	169	29	946	9	251
57 Colfax County, NE	164	2 085	3	18	40	283	26	242	13	265	14	322
58 Schuyler, NE	81	1 089	1	(D)	17	94	14	165	3	36	7	90
59 Balance of county	83	996	2	(D)	23	189	12	77	10	229	7	232
60 Cuming County, NE	201	2 608	1	(D)	52	444	31	559	15	545	14	227
61 West Point, NE	86	1 122	-	-	23	238	13	255	3	82	6	68
62 Balance of county	115	1 486	1	(D)	29	206	18	304	12	463	8	159
63 Custer County, NE	278	4 418	2	(D)	69	656	64	486	25	677	27	476
64 Broken Bow, NE	107	1 173	-	-	29	188	19	160	4	105	10	92
65 Balance of county	171	3 245	2	(D)	40	468	45	326	21	572	17	384
66 Dakota County, NE	286	3 442	2	(D)	69	704	62	1 133	31	467	15	117
67 South Sioux City, NE	186	2 300	2	(D)	43	443	43	824	12	222	9	69
68 Balance of county	100	1 142	-	-	26	261	19	309	19	245	6	48
69 Dawes County, NE	197	2 576	4	108	35	376	45	576	18	332	13	222
70 Chadron, NE	140	1 731	3	(D)	22	284	37	299	12	155	8	174
71 Balance of county	57	845	1	(D)	13	92	8	277	6	177	5	48
72 Dawson County, NE	429	6 395	5	(D)	132	1 125	70	718	49	1 268	30	463
73 Cozad, NE	84	996	1	(D)	24	293	14	105	8	177	5	72
74 Gothenburg, NE	76	825	-	-	17	154	6	45	12	200	7	118
75 Lexington, NE	144	3 013	1	(D)	53	446	28	271	7	246	9	113
76 Balance of county	125	1 561	3	(D)	38	232	22	297	22	645	9	160

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
36	644	16	196	5	83	3	12	19	127	29	436	9	460	1
5	(D)	4	46	-	-	2	(D)	12	36	9	28	3	(D)	2
95	1 541	31	1 509	3	(D)	11	(D)	42	274	58	772	12	1 094	3
44	834	13	611	-	-	4	(D)	9	(D)	28	217	4	(D)	4
51	707	18	898	3	(D)	7	(D)	33	(D)	30	555	8	(D)	5
21	259	14	236	4	51	6	16	26	80	19	143	9	478	6
17	161	16	499	-	-	7	(D)	46	254	23	200	6	72	7
10	121	10	383	-	-	4	(D)	31	218	14	96	1	(D)	8
7	40	6	116	-	-	3	(D)	15	36	9	104	5	(D)	9
15	97	12	141	3	43	2	(D)	39	158	22	202	4	35	10
4	30	4	83	1	(D)	1	(D)	16	58	7	91	1	(D)	11
11	67	8	58	2	(D)	1	(D)	23	100	15	111	3	(D)	12
11	40	4	40	-	-	-	-	7	64	9	114	1	(D)	13
4	24	-	-	-	-	-	-	4	58	5	(D)	1	(D)	14
7	16	4	40	-	-	-	-	3	6	4	(D)	-	-	15
12	187	6	264	2	(D)	3	(D)	5	(D)	7	73	1	(D)	16
27	425	18	608	4	210	9	30	40	211	26	162	6	450	17
5	(D)	4	204	2	(D)	3	(D)	10	57	3	6	2	(D)	18
22	(D)	14	404	2	(D)	6	(D)	30	154	23	156	4	(D)	19
1	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-	3	11	1	(D)	-	-	20
8	35	11	357	2	(D)	3	15	20	55	12	156	1	(D)	21
3	(D)	3	(D)	1	(D)	3	15	8	25	5	61	1	(D)	22
5	(D)	8	(D)	1	(D)	-	-	12	30	7	95	-	-	23
2 259	32 630	1 833	56 693	731	22 063	969	5 332	5 207	27 544	2 730	38 995	624	19 665	24
47	443	35	937	11	142	17	60	141	665	43	441	8	53	25
37	387	31	891	11	142	15	(D)	121	599	39	(D)	5	(D)	26
10	56	4	46	-	-	2	(D)	20	66	4	(D)	3	(D)	27
5	25	9	96	-	-	1	(D)	26	83	8	121	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	(D)	-	-	30
-	-	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	31
2	(D)	6	95	1	(D)	5	15	26	98	9	103	3	(D)	32
3	(D)	23	948	6	99	8	58	27	122	5	33	5	(D)	33
3	(D)	20	930	5	(D)	8	58	20	90	3	(D)	5	(D)	34
-	-	3	18	1	(D)	-	-	7	32	2	(D)	-	-	35
2	(D)	4	12	1	(D)	-	-	6	12	6	24	1	(D)	36
4	40	3	(D)	2	(D)	3	(D)	20	62	6	106	-	-	37
65	986	44	1 639	13	244	30	127	196	1 153	62	563	8	138	38
44	693	36	1 587	12	(D)	24	108	142	932	46	480	5	118	39
21	293	8	52	1	(D)	6	19	54	221	16	83	3	20	40
7	86	4	12	4	116	3	(D)	19	80	8	48	-	-	41
23	228	6	57	3	(D)	1	(D)	27	116	8	39	6	52	42
11	129	4	(D)	2	(D)	1	(D)	8	54	4	34	3	(D)	43
12	99	2	(D)	1	(D)	-	-	19	62	4	5	3	(D)	44
26	212	6	49	7	158	8	84	71	303	32	221	4	19	45
3	(D)	2	(D)	5	(D)	4	(D)	34	161	8	32	1	(D)	46
23	(D)	4	(D)	2	(D)	4	(D)	37	142	24	189	3	(D)	47
8	315	6	29	-	-	3	(D)	30	109	8	88	3	8	48
6	68	3	162	2	(D)	1	(D)	15	54	8	70	2	(D)	49
15	139	5	(D)	1	(D)	2	(D)	14	47	7	159	-	-	50
9	60	4	(D)	1	(D)	2	(D)	13	(D)	7	159	-	-	51
6	79	1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-	-	-	52
4	(D)	9	175	7	191	6	(D)	23	129	17	180	-	-	53
1	(D)	7	(D)	7	191	5	(D)	18	85	12	155	-	-	54
3	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	5	44	5	25	-	-	55
10	123	2	(D)	-	-	5	10	35	131	2	(D)	2	(D)	56
9	137	9	339	3	(D)	2	(D)	35	130	7	75	3	(D)	57
4	(D)	4	(D)	3	(D)	1	(D)	20	86	5	(D)	2	(D)	58
5	(D)	5	(D)	-	-	1	(D)	15	44	2	(D)	1	(D)	59
16	205	9	158	2	(D)	3	(D)	37	129	16	185	5	71	60
7	104	5	145	1	(D)	3	(D)	14	66	10	99	1	(D)	61
9	101	4	13	1	(D)	-	-	23	63	6	86	4	(D)	62
12	106	15	407	1	(D)	6	(D)	41	179	9	171	7	(D)	63
5	35	9	345	1	(D)	3	(D)	21	103	4	(D)	2	(D)	64
7	71	6	62	-	-	3	(D)	20	76	5	(D)	5	(D)	65
19	204	6	173	4	130	5	(D)	59	264	10	157	4	41	66
11	171	5	(D)	3	(D)	3	(D)	43	223	9	(D)	3	(D)	67
8	33	1	(D)	1	(D)	2	(D)	16	41	1	(D)	1	(D)	68
13	148	13	370	6	119	5	11	31	195	10	90	4	29	69
7	79	6	326	5	(D)	4	(D)	26	151	7	(D)	3	(D)	70
6	69	7	44	1	(D)	1	(D)	5	44	3	(D)	1	(D)	71
14	142	16	1 729	7	102	11	(D)	64	376	19	169	12	174	72
1	(D)	5	(D)	1	(D)	2	(D)	14	77	7	54	2	(D)	73
3	(D)	4	(D)	2	(D)	4	12	14	107	6	(D)	1	(D)	74
4	(D)	4	(D)	4	(D)	4	(D)	23	138	3	(D)	4	(D)	75
6	40	3	(D)	-	-	1	(D)	13	54	3	46	5	43	76

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Nebraska—Con.												
1 Deuel County, NE	59	795	4	35	12	64	9	32	5	89	4	(D)
2 Dixon County, NE	132	1 213	1	(D)	35	242	21	145	14	200	13	240
3 Dodge County, NE	688	8 712	9	401	168	1 687	159	1 733	41	947	43	771
4 Fremont, NE	490	5 794	8	(D)	121	1 351	124	1 449	18	391	24	417
5 Balance of county	198	2 918	1	(D)	47	336	35	284	23	556	19	354
6 Douglas County, NE	8 315	149 569	27	1 470	1 409	18 064	1 968	35 135	322	8 120	267	4 398
7 Omaha, NE	6 832	123 587	24	(D)	1 189	14 417	1 607	29 442	257	6 490	215	3 167
8 Reelston, NE	132	1 923	1	(D)	21	383	35	301	4	222	5	230
9 Balance of county	1 351	24 059	2	(D)	199	3 264	326	5 392	61	1 408	47	1 001
10 Dundy County, NE	58	898	2	(D)	19	212	11	442	8	149	3	(D)
11 Fillmore County, NE	151	1 643	-	-	48	423	29	265	22	378	10	140
12 Franklin County, NE	88	1 359	1	(D)	23	205	18	168	14	468	11	264
13 Frontier County, NE	53	696	2	(D)	10	81	11	219	11	204	5	131
14 Furness County, NE	168	2 060	4	69	45	428	39	426	28	674	9	103
15 Gege County, NE	503	5 559	2	(D)	169	1 425	93	763	36	982	31	706
16 Beatrice, NE	298	3 359	-	-	89	825	61	514	18	587	13	217
17 Balance of county	205	2 200	2	(D)	80	600	32	249	18	395	18	489
18 Garden County, NE	42	733	2	(D)	9	111	6	73	7	349	3	(D)
19 Garfield County, NE	60	729	-	-	18	133	9	96	12	366	5	33
20 Gosper County, NE	31	270	-	-	9	43	6	62	2	(D)	2	(D)
21 Grant County, NE	17	159	1	(D)	6	21	3	(D)	-	-	1	(D)
22 Greeley County, NE	65	723	1	(D)	23	182	7	82	12	281	6	89
23 Hall County, NE	959	14 135	7	98	189	1 727	217	3 694	59	1 295	53	881
24 Grand Island, NE	822	12 451	5	(D)	166	1 487	185	3 580	45	1 031	42	730
25 Balance of county	137	1 684	2	(D)	23	240	32	114	14	264	11	151
26 Hamilton County, NE	180	2 079	-	-	50	388	27	258	18	626	14	202
27 Aurora, NE	102	1 054	-	-	29	256	17	151	7	204	9	180
28 Balance of county	78	1 025	-	-	21	132	10	107	11	422	5	22
29 Harlan County, NE	98	936	4	64	26	245	26	170	8	94	8	154
30 Heyes County, NE	16	224	1	(D)	4	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)
31 Hitchcock County, NE	78	1 455	1	(D)	20	132	17	167	15	683	7	135
32 Holt County, NE	253	4 280	2	(D)	58	431	42	491	28	682	26	712
33 O'Neill, NE	100	2 283	-	-	22	167	17	246	6	176	8	126
34 Balance of county	153	1 997	2	(D)	36	264	25	245	22	506	18	586
35 Hooker County, NE	16	222	1	(D)	6	68	2	(D)	4	73	-	-
36 Howard County, NE	97	825	-	-	26	194	10	59	16	258	9	101
37 Jefferson County, NE	196	2 202	-	-	42	283	47	722	26	441	8	147
38 Fairbury, NE	109	1 294	-	-	21	175	31	528	7	74	5	(D)
39 Balance of county	87	908	-	-	21	108	16	194	19	367	3	(D)
40 Johnson County, NE	93	1 363	1	(D)	22	300	18	142	9	274	10	161
41 Kearney County, NE	124	1 682	1	(D)	36	260	19	151	15	556	11	217
42 Minden, NE	53	775	-	-	13	62	8	50	7	172	3	(D)
43 Balance of county	71	907	1	(D)	23	198	11	101	8	384	8	(D)
44 Keith County, NE	222	2 715	3	(D)	41	582	43	468	17	223	16	369
45 Ogallala, NE	137	1 800	-	-	29	466	22	259	9	116	10	285
46 Balance of county	85	915	3	(D)	12	116	21	209	8	107	6	104
47 Keya Paha County, NE	19	277	2	(D)	6	19	4	(D)	3	(D)	2	(D)
48 Kimbrell County, NE	132	2 118	2	(D)	32	271	43	996	11	181	9	226
49 Kimbrell, NE	107	1 689	1	(D)	25	204	36	773	7	151	8	(D)
50 Balance of county	25	429	1	(D)	7	67	7	223	4	30	1	(D)
51 Knox County, NE	222	3 358	5	131	52	402	38	594	24	833	24	476
52 Lancaster County, NE	4 875	60 111	25	(D)	794	8 956	1 125	12 633	195	4 141	162	1 679
53 Lincoln, NE	4 460	55 235	25	(D)	714	8 105	1 037	11 736	152	3 039	130	1 371
54 Balance of county	415	4 876	-	-	80	851	88	897	43	1 102	32	308
55 Lincoln County, NE	541	8 621	15	126	125	928	124	1 465	43	2 772	31	394
56 North Platte, NE	406	5 352	7	79	91	775	91	883	30	(D)	25	285
57 Balance of county	135	3 269	8	47	34	153	33	582	13	(D)	6	109
58 Logan County, NE	15	172	1	(D)	5	(D)	4	28	-	-	4	(D)
59 Loup County, NE	9	233	2	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)
60 McPherson County, NE	5	64	-	-	-	-	1	(D)	1	(D)	1	(D)
61 Madison County, NE	818	10 357	12	296	175	1 882	163	1 398	61	1 330	41	1 754
62 Norfolk, NE	576	7 046	7	248	119	1 475	121	1 075	24	539	25	569
63 Balance of county	242	3 311	5	48	56	407	42	323	37	791	16	1 185
64 Merrick County, NE	166	1 954	4	70	39	290	35	364	17	537	15	214
65 Central City, NE	65	702	3	(D)	15	111	11	57	8	313	6	53
66 Balance of county	101	1 252	1	(D)	24	179	24	307	9	224	9	161
67 Morrill County, NE	100	987	5	33	20	203	17	106	8	231	7	32
68 Nance County, NE	66	857	4	33	18	203	11	122	3	(D)	4	21
69 Nemaha County, NE	151	1 905	1	(D)	37	346	24	100	16	682	10	86
70 Auburn, NE	80	1 164	1	(D)	17	201	11	58	12	(D)	5	37
71 Balance of county	71	741	-	-	20	145	13	42	4	(D)	5	49
72 Nuckolls County, NE	135	1 626	1	(D)	35	223	22	226	16	540	17	255
73 Superior, NE	77	834	-	-	22	162	11	157	6	102	7	91
74 Balance of county	58	792	1	(D)	13	61	11	69	10	438	10	164

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
4	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)	13	26	4	14	-	-
10	168	6	79	1	(D)	2	(D)	26	98	2	(D)	1	(D)
58	722	22	612	4	20	19	157	109	641	40	409	16	612
39	275	15	385	2	(D)	16	(D)	83	536	32	276	8	272
19	447	7	227	2	(D)	3	(D)	26	105	8	133	8	340
746	12 923	753	25 958	309	11 034	294	2 098	995	6 559	1 012	15 820	213	7 992
622	10 867	622	21 676	261	9 515	232	(D)	802	5 365	826	12 962	175	6 698
13	73	8	212	6	88	3	(D)	12	59	19	102	5	(D)
111	1 983	123	4 070	42	1 431	59	(D)	181	1 135	167	2 756	33	(D)
3	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-	8	35	-	-	1	(D)
7	92	6	177	2	(D)	4	(D)	20	64	2	(D)	1	(D)
4	14	2	(D)	1	(D)	3	6	8	27	3	(D)	-	-
2	(D)	-	-	-	-	3	(D)	5	21	3	(D)	1	(D)
5	77	9	114	4	56	4	(D)	13	44	6	39	2	(D)
23	397	21	294	5	130	9	(D)	88	434	23	151	3	(D)
17	377	15	266	4	(D)	4	23	58	327	17	113	2	(D)
6	20	6	28	1	(D)	5	(D)	30	107	6	38	1	(D)
2	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-	6	19	5	43	-	-
2	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	7	32	3	(D)	-	-
1	(D)	1	(D)	-	-	-	-	4	14	5	26	1	(D)
3	12	-	-	-	-	-	-	3	(D)	-	-	-	-
6	54	-	-	-	-	-	-	10	(D)	-	-	-	-
89	1 606	49	2 005	18	675	18	76	181	865	65	1 066	14	147
68	909	48	(D)	17	(D)	14	(D)	156	752	62	(D)	14	147
21	697	1	(D)	1	(D)	4	(D)	25	113	3	(D)	-	-
11	97	7	(D)	4	(D)	7	37	30	128	11	56	1	(D)
4	(D)	3	(D)	4	(D)	4	28	17	91	8	(D)	-	-
7	(D)	4	(D)	-	-	3	9	13	37	3	(D)	1	(D)
10	89	2	(D)	1	(D)	2	(D)	7	28	3	(D)	1	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	4	(D)	-	-	1	(D)
3	(D)	-	-	-	-	2	(D)	9	23	3	(D)	1	(D)
14	93	10	184	3	(D)	5	(D)	42	165	18	161	5	(D)
7	39	6	(D)	3	(D)	3	(D)	20	92	6	54	2	(D)
7	54	4	(D)	-	-	2	(D)	22	73	12	107	3	(D)
-	-	2	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-
6	37	4	76	2	(D)	1	(D)	17	59	4	17	2	(D)
7	61	6	63	4	152	5	(D)	42	189	8	(D)	1	(D)
5	(D)	5	(D)	4	152	4	(D)	25	129	2	(D)	-	-
2	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	17	60	6	42	1	(D)
7	33	3	(D)	-	-	3	(D)	15	59	4	7	1	(D)
11	64	4	(D)	3	(D)	2	(D)	19	112	2	(D)	1	(D)
5	21	3	(D)	1	(D)	-	-	10	68	2	(D)	1	(D)
6	43	1	(D)	2	(D)	2	(D)	9	44	-	-	-	-
18	155	9	147	1	(D)	4	14	47	249	21	449	2	(D)
8	31	7	(D)	1	(D)	2	(D)	34	203	14	381	1	(D)
10	124	2	(D)	-	-	2	(D)	13	48	7	68	1	(D)
1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	-	-	-	-	-	-
3	(D)	2	(D)	2	(D)	4	38	13	70	8	69	3	(D)
3	(D)	2	(D)	2	(D)	2	(D)	13	70	6	(D)	2	(D)
-	-	-	-	-	-	2	(D)	-	-	2	(D)	1	(D)
6	(D)	7	114	5	259	3	(D)	45	143	9	82	4	(D)
344	3 845	311	7 360	147	4 518	177	(D)	908	5 552	584	7 707	103	2 323
322	3 553	296	7 096	143	4 410	167	(D)	831	5 213	548	7 258	95	2 145
22	292	15	264	4	108	10	88	77	339	38	449	8	178
38	516	31	1 288	7	304	18	72	77	353	26	339	6	64
25	237	28	(D)	7	304	13	57	62	302	21	(D)	8	64
13	279	3	(D)	-	-	5	15	15	51	5	(D)	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)
1	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)
2	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	312	42	1 408	9	438	21	83	173	703	49	552	16	201
41	225	34	1 185	8	(D)	15	52	131	578	38	504	13	(D)
15	87	8	243	1	(D)	6	31	42	125	11	48	3	(D)
19	268	2	(D)	3	(D)	3	(D)	20	63	8	55	1	(D)
6	22	-	-	2	(D)	1	(D)	8	37	5	37	-	-
13	244	2	(D)	1	(D)	2	(D)	12	26	3	18	1	(D)
9	97	7	57	1	(D)	3	16	14	64	3	(D)	6	75
5	44	2	(D)	-	-	-	-	13	56	3	(D)	3	(D)
7	73	6	81	4	(D)	6	13	27	132	10	250	3	(D)
2	(D)	5	(D)	4	(D)	2	(D)	16	89	5	(D)	-	-
5	(D)	1	(D)	-	-	4	(D)	11	43	5	(D)	3	(D)
6	34	5	93	4	(D)	1	(D)	25	119	3	(D)	-	-
3	(D)	4	(D)	2	(D)	1	(D)	19	95	2	(D)	-	-
3	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-	6	24	1	(D)	-	-

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Nebraska—Con.												
1 Otoe County, NE	288	3 370	1	(D)	69	654	58	332	28	755	23	257
2 Nebraska City, NE	136	1 678	-	-	28	375	32	228	14	248	10	60
3 Balance of county	152	1 692	1	(D)	41	279	26	104	14	507	13	197
4 Pawnee County, NE	86	1 094	2	(D)	23	136	17	268	12	337	12	150
5 Perkins County, NE	87	1 305	1	(D)	19	140	16	144	8	331	6	92
6 Phelps County, NE	226	2 624	4	43	64	575	46	407	14	804	15	183
7 Holdrege, NE	149	1 408	3	(D)	37	330	29	229	6	(D)	9	(D)
8 Balance of county	77	1 216	1	(D)	27	245	17	178	8	(D)	6	(D)
9 Pierce County, NE	145	1 555	2	(D)	44	421	22	421	7	147	17	177
10 Platte County, NE	564	6 808	3	(D)	125	1 182	97	2 036	49	920	41	654
11 Columbus, NE	419	5 058	2	(D)	85	734	75	1 814	30	614	27	275
12 Balance of county	145	1 750	1	(D)	40	448	22	222	19	306	14	379
13 Polk County, NE	148	1 938	2	(D)	35	313	18	142	19	400	17	287
14 Red Willow County, NE	282	4 089	6	(D)	66	406	89	1 588	19	266	13	228
15 McCook, NE	208	3 042	4	(D)	49	304	62	866	14	201	8	185
16 Balance of county	74	1 047	2	(D)	17	102	27	722	5	65	5	43
17 Richardson County, NE	216	2 405	1	(D)	62	552	33	223	15	525	22	349
18 Falls City, NE	125	1 408	1	(D)	33	354	19	137	7	247	12	252
19 Balance of county	91	997	-	-	29	198	14	86	8	278	10	97
20 Rock County, NE	43	454	-	-	10	48	5	38	5	173	9	114
21 Saline County, NE	255	2 461	2	(D)	57	531	32	201	32	560	22	385
22 Crete, NE	86	908	-	-	20	240	8	66	7	72	11	233
23 Balance of county	169	1 553	2	(D)	37	291	24	135	25	488	11	152
24 Sarpy County, NE	1 544	18 437	9	(D)	276	2 593	348	3 820	73	1 659	60	1 035
25 Bellevue, NE	508	6 420	5	(D)	90	762	111	1 305	27	496	20	302
26 La Vista, NE	195	2 042	1	(D)	40	424	43	511	4	74	10	157
27 Papillion, NE	261	3 954	-	-	48	360	67	785	11	330	13	358
28 Balance of county	580	6 021	3	(D)	98	1 047	127	1 219	31	759	17	218
29 Saunders County, NE	410	5 309	2	(D)	95	630	73	971	71	1 787	35	486
30 Wahoo, NE	85	1 330	1	(D)	27	235	17	132	7	505	6	156
31 Balance of county	325	3 979	1	(D)	68	395	56	839	64	1 282	29	330
32 Scotts Bluff County, NE	669	8 181	7	202	125	1 230	128	1 781	58	1 352	43	538
33 Gering, NE	164	1 877	-	-	27	268	35	601	10	369	5	33
34 Scottsbluff, NE	281	4 210	5	(D)	56	676	48	779	19	418	15	201
35 Balance of county	224	2 094	2	(D)	42	286	45	401	29	565	23	304
36 Seward County, NE	315	7 341	-	-	73	1 149	71	1 098	26	511	24	310
37 Seward, NE	125	2 121	-	-	26	804	22	653	6	98	5	(D)
38 Balance of county	190	5 220	-	-	47	345	49	445	20	413	19	(D)
39 Sheridan County, NE	181	3 034	4	42	30	381	37	743	26	762	22	414
40 Sherman County, NE	73	669	-	-	20	132	14	167	7	158	6	(D)
41 Sioux County, NE	17	120	2	(D)	5	28	3	(D)	1	(D)	3	(D)
42 Stanton County, NE	65	596	-	-	12	82	21	213	5	60	8	99
43 Thayer County, NE	152	1 772	2	(D)	47	627	17	98	15	431	11	199
44 Thomas County, NE	11	86	1	(D)	5	22	1	(D)	-	-	1	(D)
45 Thurston County, NE	76	1 242	-	-	21	216	11	89	8	142	4	37
46 Valley County, NE	123	1 817	1	(D)	26	221	31	354	10	470	13	173
47 Ord, NE	72	866	-	-	16	132	20	190	5	220	7	60
48 Balance of county	51	951	1	(D)	10	89	11	164	5	250	6	113
49 Washington County, NE	281	5 826	1	(D)	59	495	65	835	20	964	17	351
50 Blair, NE	121	3 546	1	(D)	26	251	31	502	5	164	4	129
51 Balance of county	160	2 280	-	-	33	244	34	333	15	800	13	222
52 Wayne County, NE	172	1 515	-	-	55	294	29	165	11	380	11	261
53 Wayne, NE	108	941	-	-	26	144	19	100	5	(D)	7	156
54 Balance of county	64	574	-	-	29	150	10	65	6	(D)	4	105
55 Webster County, NE	96	1 189	4	47	26	166	15	189	11	266	15	204
56 Wheeler County, NE	10	132	2	(D)	5	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
57 York County, NE	291	4 968	3	(D)	71	723	71	1 237	23	758	20	473
58 York, NE	203	3 772	3	(D)	47	565	49	1 101	12	280	13	231
59 Balance of county	88	1 196	-	-	24	158	22	136	11	478	7	242

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
19	461	8	123	4	32	4	26	56	289	14	209	4	(D)	1
8	319	3	(D)	1	(D)	2	(D)	32	201	4	(D)	2	(D)	2
11	142	5	(D)	3	(D)	2	(D)	24	88	10	(D)	2	(D)	3
4	35	2	(D)	1	(D)	2	(D)	8	17	3	(D)	-	-	4
7	76	2	(D)	1	(D)	6	21	10	37	9	138	2	(D)	5
7	48	5	48	3	(D)	11	41	34	154	19	231	4	(D)	6
7	48	3	(D)	3	(D)	7	33	25	121	17	(D)	3	(D)	7
-	-	2	(D)	-	-	4	8	9	33	2	(D)	1	(D)	8
7	55	7	(D)	2	(D)	3	(D)	27	100	6	15	1	(D)	9
36	335	10	(D)	9	305	18	107	114	466	46	438	16	255	10
28	147	9	(D)	8	(D)	16	(D)	89	399	37	413	13	(D)	11
8	188	1	(D)	1	(D)	2	(D)	25	67	9	25	3	(D)	12
5	104	8	374	-	-	4	17	27	92	7	(D)	6	174	13
15	498	8	264	4	87	6	14	35	141	17	(D)	4	(D)	14
10	427	8	264	4	87	4	(D)	27	114	15	(D)	3	(D)	15
5	71	-	-	-	-	2	(D)	8	27	2	(D)	1	(D)	16
14	82	11	354	2	(D)	4	9	34	122	15	116	3	(D)	17
9	(D)	8	(D)	2	(D)	2	(D)	20	88	9	87	3	(D)	18
5	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)	14	34	6	29	-	-	19
2	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	4	(D)	5	41	1	(D)	20
21	271	3	(D)	7	102	7	20	54	216	13	125	5	17	21
6	129	1	(D)	5	(D)	3	(D)	20	73	5	14	-	-	22
15	142	2	(D)	2	(D)	4	(D)	34	143	8	111	5	17	23
129	(D)	78	2 154	33	(D)	62	385	314	1 874	128	1 425	34	657	24
50	692	27	1 060	14	263	18	(D)	87	544	51	618	8	180	25
14	(D)	7	205	1	(D)	4	(D)	53	306	17	65	1	(D)	26
19	431	22	461	8	196	12	121	32	282	17	352	12	278	27
46	495	22	428	10	215	28	(D)	142	742	43	390	13	(D)	28
20	176	4	141	7	262	13	(D)	56	270	24	234	10	302	29
2	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	13	88	6	53	2	(D)	30
18	(D)	2	(D)	6	(D)	12	31	43	182	18	181	8	(D)	31
43	402	42	1 137	5	87	25	121	114	517	69	702	10	112	32
12	83	9	162	-	-	8	28	36	160	19	136	3	37	33
14	175	28	(D)	3	(D)	10	69	47	233	35	480	1	(D)	34
17	144	5	(D)	2	(D)	7	24	31	124	15	86	6	(D)	35
6	(D)	10	(D)	4	8	10	(D)	66	359	20	(D)	5	(D)	36
4	(D)	6	(D)	4	8	6	(D)	36	192	8	(D)	2	(D)	37
2	(D)	4	(D)	-	-	4	(D)	30	167	12	(D)	3	(D)	38
5	(D)	10	249	3	(D)	7	20	26	100	8	26	3	(D)	39
1	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	18	59	4	12	-	-	40
1	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	41
3	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	10	30	4	(D)	-	-	42
9	186	5	31	1	(D)	5	12	29	122	8	27	3	(D)	43
-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	2	(D)	-	-	44
2	(D)	7	100	5	(D)	-	-	9	54	8	(D)	1	(D)	45
1	(D)	5	258	1	(D)	4	7	26	117	4	21	1	(D)	46
1	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)	15	64	3	(D)	-	-	47
-	-	2	(D)	-	-	3	(D)	11	53	1	(D)	1	(D)	48
19	(D)	13	1 084	4	(D)	9	40	46	239	20	305	8	384	49
8	(D)	5	(D)	-	-	4	14	28	179	7	(D)	2	(D)	50
11	(D)	8	(D)	4	(D)	5	26	18	60	13	(D)	6	(D)	51
3	(D)	3	(D)	-	-	5	25	49	218	4	10	2	(D)	52
1	(D)	2	(D)	-	-	4	(D)	39	198	3	(D)	2	(D)	53
2	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	10	20	1	(D)	-	-	54
6	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)	13	56	1	(D)	1	(D)	55
-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-	-	-	-	-	56
15	437	17	721	1	(D)	8	(D)	39	209	18	81	5	119	57
12	(D)	15	(D)	1	(D)	4	(D)	30	178	14	71	3	(D)	58
3	(D)	2	(D)	-	-	4	(D)	9	31	4	10	2	(D)	59

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
1 North Dakota	12 703	153 866	130	3 157	2 162	23 426	2 582	32 422	926	21 127	757	11 380
2 Adams County, ND	68	1 132	1	(D)	9	175	17	206	8	234	4	23
3 Barnes County, ND	244	2 562	2	(D)	47	827	50	397	21	185	18	241
4 Valley City, ND	150	1 711	1	(D)	25	544	32	269	7	80	8	181
5 Balance of county	94	851	1	(D)	22	283	18	128	14	105	10	60
6 Benson County, ND	91	1 235	-	-	16	341	20	292	14	208	11	72
7 Billings County, ND	13	83	1	(D)	3	(D)	3	(D)	2	(D)	1	(D)
8 Bottineau County, ND	173	2 193	1	(D)	32	352	47	618	13	319	16	142
9 Bottineau, ND	63	610	-	-	14	164	9	38	2	(D)	5	68
10 Balance of county	110	1 583	1	(D)	18	188	38	580	11	(D)	11	74
11 Bowman County, ND	98	2 143	5	150	21	404	24	956	11	172	7	172
12 Burke County, ND	72	736	-	-	13	78	16	197	11	233	8	69
13 Burleigh County, ND	1 405	16 687	4	106	223	2 293	290	4 196	65	951	47	801
14 Bismarck, ND	1 279	14 860	4	106	200	1 651	261	3 991	51	804	41	740
15 Balance of county	126	1 827	-	-	23	642	29	205	14	147	6	61
16 Cass County, ND	2 301	31 972	13	(D)	313	3 493	471	7 137	121	3 252	105	1 822
17 Fargo, ND	1 687	24 229	10	(D)	213	2 522	353	4 844	73	2 058	67	1 192
18 West Fargo, ND	269	3 653	1	(D)	43	420	50	1 330	16	400	9	213
19 Balance of county	345	4 090	2	(D)	57	551	68	963	32	794	29	417
20 Cavalier County, ND	115	1 011	1	(D)	20	145	33	181	12	171	16	208
21 Dickey County, ND	127	1 610	1	(D)	32	193	24	368	12	446	10	294
22 Divide County, ND	58	597	-	-	10	183	16	53	3	(D)	5	60
23 Dunn County, ND	48	529	2	(D)	8	37	11	90	4	(D)	5	89
24 Eddy County, ND	52	573	1	(D)	8	97	9	36	6	167	6	79
25 Emmons County, ND	83	1 459	1	(D)	21	195	16	299	15	389	8	298
26 Foster County, ND	69	899	-	-	17	155	12	68	7	113	9	92
27 Carrington, ND	49	710	-	-	14	135	8	59	3	(D)	3	(D)
28 Balance of county	20	189	-	-	3	20	4	9	4	(D)	6	(D)
29 Golden Valley County, ND	63	836	3	(D)	12	228	13	112	6	138	6	51
30 Grand Forks County, ND	1 295	13 248	4	(D)	189	1 863	249	2 222	67	1 719	49	681
31 Grand Forks, ND	1 035	11 033	1	(D)	144	1 522	189	1 522	43	1 282	39	625
32 Balance of county	260	2 215	3	(D)	45	341	60	546	24	437	10	56
33 Grant County, ND	72	862	-	-	17	91	19	88	11	392	2	(D)
34 Griggs County, ND	67	648	1	(D)	16	227	12	32	9	217	3	(D)
35 Hettinger County, ND	82	1 038	1	(D)	16	89	13	289	12	221	4	59
36 Kidder County, ND	43	540	1	(D)	9	101	7	38	7	132	7	126
37 La Moure County, ND	93	1 119	1	(D)	18	113	18	170	13	258	15	343
38 Logan County, ND	42	602	1	(D)	14	82	7	111	6	177	3	26
39 McHenry County, ND	129	1 252	6	81	32	289	20	107	19	448	7	35
40 McIntosh County, ND	113	1 462	-	-	21	173	24	193	12	268	16	250
41 McKenzie County, ND	99	1 318	5	(D)	25	203	26	363	7	162	6	49
42 McLean County, ND	200	1 762	5	195	34	387	38	260	21	336	15	146
43 Mercer County, ND	155	1 418	2	(D)	25	291	25	397	13	187	11	79
44 Beulah, ND	59	629	-	-	10	170	9	133	5	57	1	(D)
45 Balance of county	96	789	2	(D)	15	121	16	264	8	130	10	(D)
46 Morton County, ND	514	5 249	4	121	92	838	97	947	28	617	30	419
47 Mandan, ND	392	4 013	2	(D)	64	604	69	774	18	386	17	186
48 Balance of county	122	1 236	2	(D)	28	234	28	173	10	231	13	233
49 Mountrail County, ND	143	932	4	(D)	19	120	18	123	19	179	12	135
50 Nelson County, ND	82	908	1	(D)	22	258	18	130	9	180	4	(D)
51 Oliver County, ND	31	249	1	(D)	8	62	7	57	1	(D)	2	(D)
52 Pembina County, ND	166	2 122	2	(D)	27	203	29	215	18	560	20	393
53 Pierce County, ND	77	1 566	2	(D)	21	282	22	188	6	157	3	(D)
54 Rugby, ND	57	1 427	2	(D)	16	251	13	104	5	(D)	2	(D)
55 Balance of county	20	139	-	-	5	31	9	84	1	(D)	1	(D)
56 Ramsey County, ND	274	3 413	7	116	50	524	59	857	25	739	20	341
57 Devils Lake, ND	175	1 741	3	42	30	323	39	339	9	228	11	163
58 Balance of county	99	1 672	4	74	20	201	20	518	16	511	9	178
59 Ransom County, ND	94	1 109	2	(D)	23	272	12	173	8	133	9	79
60 Renville County, ND	60	704	2	(D)	10	204	7	39	8	127	7	71
61 Richland County, ND	305	2 859	1	(D)	71	593	46	336	28	555	21	147
62 Wahpeton, ND	145	1 404	-	-	24	209	26	185	6	101	6	44
63 Balance of county	160	1 455	1	(D)	47	384	20	151	22	454	15	103
64 Rolette County, ND	128	1 434	-	-	17	139	39	238	9	329	11	173
65 Sargent County, ND	77	589	1	(D)	14	107	13	101	8	150	7	80
66 Sheridan County, ND	37	370	1	(D)	9	80	6	55	3	70	7	110
67 Sioux County, ND	15	104	-	-	2	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)
68 Slope County, ND	8	58	1	(D)	-	-	1	(D)	3	(D)	-	-
69 Stark County, ND	509	6 636	3	(D)	76	1 177	119	1 531	38	656	24	359
70 Dickinson, ND	376	4 548	2	(D)	54	844	88	1 111	20	198	14	198
71 Balance of county	133	2 088	1	(D)	22	333	31	420	18	458	10	161
72 Steele County, ND	38	837	-	-	11	66	5	(D)	3	(D)	3	(D)

See footnotes at end of table.

1987—Con.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F)

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
953	9 808	622	14 731	190	4 492	481	2 485	2 875	14 853	1 007	10 748	238	5 457	1
5	97	3	(D)	—	—	1	(D)	16	83	4	284	—	—	2
14	75	14	192	6	64	5	(D)	46	238	17	190	4	33	3
7	37	11	(D)	6	64	4	(D)	32	184	14	142	3	(D)	4
7	38	3	(D)	—	—	1	(D)	14	54	3	48	1	(D)	5
5	(D)	2	(D)	—	—	2	(D)	11	83	10	94	—	—	6
—	—	—	—	1	(D)	—	—	2	(D)	—	—	—	—	7
9	298	8	113	2	(D)	4	13	31	157	9	118	1	(D)	8
1	(D)	5	94	2	(D)	2	(D)	18	109	5	19	—	—	9
8	(D)	3	19	—	—	2	(D)	13	48	4	99	1	(D)	10
6	85	5	111	—	—	1	(D)	16	77	1	(D)	1	(D)	11
5	61	4	(D)	1	(D)	—	—	11	49	2	(D)	1	(D)	12
93	523	78	1 124	43	1 669	54	270	332	1 978	141	2 183	35	593	13
84	494	67	866	42	(D)	49	(D)	312	1 908	134	1 925	34	(D)	14
9	29	11	258	1	(D)	5	(D)	20	70	7	258	1	(D)	15
225	2 688	123	4 735	28	(D)	93	864	509	3 311	259	2 951	41	1 019	16
187	2 399	105	4 153	26	(D)	69	745	332	2 317	215	2 529	37	905	17
14	148	4	(D)	—	—	9	52	105	645	15	179	3	(D)	18
24	141	14	(D)	2	(D)	15	67	72	349	29	243	1	(D)	19
2	(D)	5	47	1	(D)	4	27	14	62	6	84	1	(D)	20
4	50	6	128	—	—	7	22	22	76	8	24	1	(D)	21
6	60	4	(D)	1	(D)	2	(D)	5	34	6	26	—	—	22
4	(D)	—	—	1	(D)	2	(D)	5	21	3	(D)	3	(D)	23
2	(D)	5	63	—	—	2	(D)	9	48	4	29	—	—	24
6	167	4	(D)	—	—	1	(D)	10	28	1	(D)	—	—	25
2	(D)	4	112	2	(D)	1	(D)	11	34	3	(D)	1	(D)	26
2	(D)	4	112	2	(D)	—	—	10	(D)	2	(D)	1	(D)	27
—	—	—	—	—	—	1	(D)	1	(D)	1	(D)	—	—	28
4	(D)	—	—	1	(D)	1	(D)	11	47	4	(D)	2	(D)	29
113	1 261	86	1 192	32	(D)	60	291	285	1 878	134	1 078	27	578	30
97	1 142	76	1 101	30	(D)	49	245	227	1 638	115	963	25	(D)	31
16	119	10	91	2	(D)	11	46	58	240	19	115	2	(D)	32
3	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	12	38	3	(D)	2	(D)	33
4	(D)	2	(D)	2	(D)	4	9	10	43	3	22	1	(D)	34
8	74	1	(D)	3	(D)	2	(D)	14	57	5	21	3	45	35
4	6	1	(D)	—	—	—	—	4	36	2	(D)	1	(D)	36
5	28	—	—	1	(D)	2	(D)	12	54	8	100	—	—	37
4	(D)	—	—	—	—	—	—	3	(D)	4	(D)	—	—	38
8	16	6	91	3	(D)	1	(D)	20	60	6	32	1	(D)	39
5	(D)	5	277	2	(D)	1	(D)	22	120	4	16	1	(D)	40
6	105	3	(D)	1	(D)	3	(D)	13	56	4	31	—	—	41
9	23	11	61	3	(D)	4	27	45	210	13	73	2	(D)	42
11	41	5	40	3	(D)	5	33	47	172	7	48	1	(D)	43
4	12	2	(D)	2	(D)	3	(D)	20	71	3	(D)	—	—	44
7	29	3	(D)	1	(D)	2	(D)	27	101	4	(D)	1	(D)	45
37	235	23	644	5	79	23	95	127	543	26	190	22	521	46
24	153	21	(D)	5	79	22	(D)	113	489	18	131	19	(D)	47
13	82	2	(D)	—	—	1	(D)	14	54	8	59	3	(D)	48
15	48	6	41	3	(D)	—	—	33	167	14	77	—	—	49
6	39	3	(D)	1	(D)	3	10	11	30	3	(D)	1	(D)	50
1	(D)	—	—	—	—	2	(D)	6	23	1	(D)	2	(D)	51
8	77	3	(D)	4	(D)	4	21	29	130	17	102	5	(D)	52
6	(D)	4	361	—	—	1	(D)	9	32	2	(D)	1	(D)	53
4	(D)	—	361	—	—	—	—	8	(D)	2	(D)	1	(D)	54
2	(D)	—	—	—	—	1	(D)	1	(D)	—	—	—	—	55
29	221	11	97	4	(D)	5	20	46	228	14	111	4	(D)	56
17	138	6	(D)	3	(D)	4	(D)	38	213	11	(D)	4	(D)	57
12	83	5	(D)	1	(D)	1	(D)	8	15	3	(D)	—	—	58
4	(D)	3	(D)	3	(D)	3	(D)	18	111	5	31	4	68	59
6	100	4	17	—	—	3	(D)	9	27	4	(D)	—	—	60
11	67	9	320	3	37	9	(D)	85	453	19	132	2	(D)	61
5	49	8	(D)	2	(D)	4	21	53	335	10	94	1	(D)	62
6	18	1	(D)	1	(D)	5	(D)	32	118	9	38	1	(D)	63
16	387	7	58	2	(D)	8	19	14	62	3	(D)	2	(D)	64
4	15	—	—	—	—	2	(D)	22	75	5	36	1	(D)	65
2	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	—	—	66
1	(D)	1	(D)	—	—	1	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)	67
—	—	1	(D)	—	—	—	—	—	—	2	(D)	—	—	68
41	432	25	1 091	5	103	15	(D)	118	603	34	321	11	292	69
32	237	22	1 007	4	(D)	12	39	97	525	25	229	6	87	70
9	195	3	84	1	(D)	3	(D)	21	78	9	92	5	225	71
4	33	1	(D)	1	(D)	2	(D)	7	31	1	(D)	—	—	72

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
North Dakota—Con.												
1 Stutsman County, ND.....	439	6 091	6	69	82	1 264	81	1 831	15	348	27	313
2 Jamestown, ND.....	338	4 928	4	(D)	60	974	59	1 580	10	(D)	15	112
3 Balance of county.....	101	1 163	2	(D)	22	290	22	251	5	(D)	12	201
4 Towner County, ND.....	55	967	2	(D)	13	560	9	94	3	90	3	(D)
5 Traill County, ND.....	173	2 027	3	(D)	41	461	40	688	10	187	9	223
6 Walsh County, ND.....	261	3 460	1	(D)	54	516	45	556	40	1 443	24	320
7 Grafton, ND.....	96	915	—	—	19	145	19	203	7	247	7	70
8 Balance of county.....	165	2 545	1	(D)	35	371	26	353	33	1 196	17	250
9 Ward County, ND.....	1 123	12 429	13	521	169	1 495	212	1 828	58	1 468	61	991
10 Minot, ND.....	921	11 070	13	521	137	1 279	178	1 538	45	1 222	46	850
11 Balance of county.....	202	1 359	—	—	32	216	34	290	13	246	15	141
12 Wells County, ND.....	130	1 245	2	(D)	35	341	22	169	12	194	9	45
13 Harvey, ND.....	64	635	1	(D)	14	183	8	73	4	(D)	4	13
14 Balance of county.....	66	610	1	(D)	21	158	14	96	8	(D)	5	32
15 Williams County, ND.....	494	6 982	8	112	75	728	142	2 304	45	1 050	23	371
16 Williston, ND.....	342	5 409	4	(D)	50	508	116	2 066	26	772	12	227
17 Balance of county.....	152	1 573	4	(D)	25	220	26	238	19	278	11	144
18 Ohio.....	168 215	3 021 417	1 021	47 176	33 044	398 113	41 349	637 526	9 333	246 984	7 347	130 920
19 Adams County, OH.....	335	4 865	10	113	98	1 429	63	644	42	966	23	431
20 West Union, OH.....	98	1 667	3	24	30	598	17	312	17	380	5	104
21 Balance of county.....	237	3 198	7	89	68	831	46	332	25	586	18	327
22 Allen County, OH.....	1 440	26 883	11	212	327	3 453	305	3 566	132	2 532	77	1 250
23 Bluffton, OH (part) ▲.....	86	921	1	(D)	27	244	13	107	7	124	3	(D)
24 Delphos, OH (part) ▲.....	65	1 494	—	—	10	110	15	279	10	274	5	(D)
25 Fort Shawnee, OH.....	73	806	—	—	14	249	16	85	7	165	3	(D)
26 Lima, OH.....	609	13 123	6	149	136	1 260	124	1 604	42	922	25	377
27 Balance of county.....	607	10 539	4	(D)	140	1 590	137	1 491	66	1 047	41	625
28 Ashland County, OH.....	689	9 485	3	(D)	172	1 772	159	2 095	67	2 158	57	642
29 Ashland, OH.....	428	6 628	1	(D)	93	1 040	104	1 353	41	1 791	24	321
30 Loudonville, OH (part) ▲.....	80	811	1	(D)	25	233	13	186	4	(D)	10	69
31 Balance of county.....	181	2 046	1	(D)	54	499	42	556	22	(D)	23	252
32 Ashtabula County, OH.....	1 184	18 623	28	742	260	2 907	247	2 440	130	3 536	94	1 369
33 Ashtabula, OH.....	445	7 641	5	197	113	1 228	82	878	46	1 795	28	418
34 Conneaut, OH.....	156	1 343	1	(D)	42	316	28	248	14	263	11	80
35 Geneva, OH.....	192	3 508	6	(D)	36	611	42	342	27	673	18	242
36 Jefferson, OH (Ashtabula County).....	102	1 662	1	(D)	15	241	31	347	9	121	5	(D)
37 North Kingsville, OH.....	17	250	1	(D)	6	115	4	28	—	—	2	(D)
38 Balance of county.....	272	4 219	14	411	48	396	60	597	34	684	30	576
39 Athens County, OH.....	821	10 674	5	79	171	3 564	166	1 196	65	843	42	583
40 Athens, OH.....	436	6 248	2	(D)	66	1 782	93	824	16	249	13	164
41 Nelsonville, OH.....	58	582	—	—	20	235	12	93	7	73	6	117
42 Balance of county.....	327	3 844	3	(D)	85	1 537	61	279	42	521	23	302
43 Auglaize County, OH.....	747	10 274	10	347	226	2 308	158	2 141	53	1 256	48	544
44 Minster, OH.....	67	621	1	(D)	21	217	20	203	2	(D)	4	10
45 St. Marys, OH.....	152	2 731	2	(D)	57	676	26	294	9	(D)	8	56
46 Wapakoneta, OH.....	217	2 324	5	204	61	542	48	461	15	(D)	8	176
47 Balance of county.....	311	4 598	2	(D)	87	873	64	1 183	27	563	28	302
48 Belmont County, OH.....	782	10 494	12	(D)	200	1 818	150	1 292	83	1 870	55	832
49 Barnesville, OH.....	85	866	—	(D)	20	207	23	130	8	86	7	170
50 Bellaire, OH.....	99	1 296	—	—	29	210	22	217	8	332	3	(D)
51 Bridgeport, OH.....	52	604	2	(D)	7	27	10	129	6	95	5	59
52 Martins Ferry, OH.....	84	1 052	1	(D)	24	404	15	92	5	41	9	126
53 St. Clairsville, OH.....	187	2 684	3	72	40	354	35	282	17	534	5	57
54 Shadyside, OH.....	62	811	2	(D)	20	158	8	69	8	186	3	(D)
55 Balance of county.....	213	3 181	3	(D)	60	458	37	373	31	596	23	363
56 Brown County, OH.....	417	5 998	8	97	106	1 193	100	855	51	1 449	32	587
57 Georgetown, OH.....	105	1 736	3	(D)	25	322	22	290	14	563	5	29
58 Balance of county.....	312	4 262	5	(D)	81	871	78	565	37	886	27	558
59 Butler County, OH.....	3 734	59 838	20	1 195	755	10 351	978	14 226	213	5 879	159	2 779
60 Fairfield, OH (part) ▲.....	672	11 821	3	30	108	1 672	214	3 253	25	582	15	329
61 Hamilton, OH.....	1 045	16 237	9	245	245	3 591	274	3 762	63	1 623	54	1 013
62 Middletown, OH (part) ▲.....	801	13 930	—	—	177	2 031	189	3 218	51	2 301	50	814
63 Monroe, OH (part) ▲.....	61	830	—	—	13	(D)	14	289	1	(D)	2	(D)
64 New Miami, OH.....	10	165	—	—	3	(D)	2	(D)	1	(D)	2	(D)
65 Oxford, OH.....	323	3 936	3	(D)	40	634	60	752	6	(D)	5	48
66 Trenton, OH.....	107	985	—	—	30	324	20	(D)	15	(D)	7	133
67 Balance of county.....	715	11 934	5	(D)	139	1 975	205	2 835	51	920	24	416
68 Carroll County, OH.....	257	3 326	2	(D)	70	748	56	414	30	778	13	170
69 Carrollton, OH.....	123	1 622	2	(D)	35	394	24	(D)	18	496	6	63
70 Minerva, OH (part) ▲.....	14	256	—	—	6	46	2	(D)	1	(D)	—	—
71 Balance of county.....	120	1 448	—	—	29	308	30	278	11	(D)	7	107
72 Champaign County, OH.....	483	6 902	4	12	124	1 151	118	1 894	35	1 266	43	541
73 Urbana, OH.....	275	3 756	2	(D)	68	603	69	907	16	670	22	374
74 Balance of county.....	208	3 146	2	(D)	56	548	49	987	19	596	21	167
75 Clark County, OH.....	1 807	26 019	11	224	415	4 656	485	5 853	134	3 813	96	1 070
76 Enon, OH.....	57	455	—	—	8	112	15	65	—	—	5	48
77 New Carlisle, OH.....	234	3 020	—	—	52	566	83	932	18	532	14	126
78 Springfield, OH.....	794	12 520	5	68	189	2 030	190	2 392	53	1 407	35	411
79 Balance of county.....	722	10 024	6	156	166	1 948	197	2 464	63	1 874	42	485

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
25	177	21	431	2	(D)	11	(D)	116	702	47	627	6	267	1
19	141	17	(D)	2	(D)	8	(D)	105	667	34	572	5	(D)	2
6	36	4	(D)	-	-	3	(D)	11	35	13	55	1	(D)	3
3	(D)	-	-	1	(D)	4	6	15	57	2	(D)	-	-	4
11	138	3	(D)	-	-	6	14	34	161	11	77	5	9	5
12	80	8	47	1	(D)	17	51	48	229	8	(D)	3	(D)	6
4	46	5	(D)	-	-	7	25	23	127	4	(D)	1	(D)	7
8	34	3	(D)	1	(D)	10	26	25	102	4	(D)	2	(D)	8
105	962	80	1 952	9	200	55	233	275	1 471	70	860	16	448	9
82	852	69	1 870	9	200	51	(D)	218	1 258	59	809	14	(D)	10
23	110	11	82	-	-	4	(D)	57	213	11	51	2	(D)	11
3	(D)	8	121	-	-	5	30	26	113	7	45	1	(D)	12
2	(D)	6	(D)	-	-	2	(D)	17	88	4	18	1	(D)	13
1	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)	9	25	3	27	-	-	14
31	206	13	650	7	121	18	121	74	326	37	383	21	610	15
20	(D)	11	(D)	7	121	13	105	46	225	23	257	14	541	16
11	(D)	2	(D)	-	-	5	16	28	101	14	126	7	69	17
13 959	188 482	13 823	468 240	6 200	209 996	5 310	37 265	8 757	53 864	23 414	400 202	4 658	202 649	18
24	356	18	506	5	84	7	(D)	28	125	16	58	1	(D)	19
5	92	5	73	1	(D)	1	(D)	8	35	6	(D)	-	-	20
19	264	13	433	4	(D)	6	(D)	20	90	10	(D)	1	(D)	21
106	1 680	98	7 850	39	1 726	43	252	103	444	160	1 660	39	2 258	22
3	(D)	4	100	-	-	6	36	10	36	9	99	3	(D)	23
3	(D)	5	(D)	2	(D)	1	(D)	5	(D)	7	(D)	2	(D)	24
6	(D)	5	(D)	2	(D)	3	(D)	3	(D)	12	(D)	2	(D)	25
45	425	52	4 346	25	1 331	19	147	51	219	60	584	24	1 759	26
49	999	32	3 170	10	(D)	14	58	34	160	72	748	8	372	27
37	279	33	938	13	297	23	(D)	48	225	61	560	16	344	28
21	178	24	738	10	272	20	(D)	36	179	47	430	7	176	29
6	65	3	(D)	2	(D)	-	-	9	(D)	5	19	2	(D)	30
10	36	6	(D)	1	(D)	3	(D)	3	(D)	9	111	7	(D)	31
91	1 430	68	2 613	24	378	37	207	52	338	120	1 616	33	1 047	32
34	356	31	1 248	11	176	16	103	18	159	52	874	9	209	33
14	73	13	65	4	(D)	9	38	5	24	9	(D)	6	39	34
14	575	6	(D)	3	(D)	5	38	13	54	15	144	7	395	35
6	(D)	3	(D)	3	(D)	3	10	4	14	17	221	5	341	36
1	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-	37
22	(D)	13	871	3	(D)	4	18	12	87	26	279	6	63	38
60	462	68	1 801	14	221	34	205	62	286	113	1 078	21	356	39
43	245	48	1 462	11	(D)	24	143	30	184	77	762	13	204	40
2	(D)	3	13	-	-	1	(D)	3	18	3	(D)	1	(D)	41
15	(D)	17	326	3	(D)	9	(D)	29	84	33	(D)	7	(D)	42
61	500	32	831	12	296	18	118	50	194	64	952	15	787	43
2	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)	6	18	7	32	-	-	44
10	107	11	611	5	152	4	21	6	20	10	173	4	(D)	45
19	(D)	8	(D)	4	(D)	2	(D)	22	91	20	346	5	123	46
30	317	12	174	3	(D)	9	73	16	65	27	401	6	(D)	47
60	893	63	2 075	16	422	23	140	22	(D)	95	893	3	(D)	48
5	(D)	7	174	2	(D)	3	(D)	2	(D)	7	13	-	-	49
8	101	9	127	4	202	-	-	2	(D)	14	90	-	-	50
7	126	4	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)	7	94	1	(D)	51
6	27	3	(D)	3	(D)	6	20	2	(D)	10	77	-	-	52
10	58	22	769	5	(D)	7	40	6	(D)	36	453	1	(D)	53
3	(D)	9	160	-	-	2	(D)	-	-	7	78	-	-	54
21	501	9	(D)	2	(D)	4	(D)	8	(D)	14	88	1	(D)	55
26	449	14	389	5	534	8	31	37	125	26	217	4	72	56
6	32	5	277	2	(D)	3	(D)	11	38	9	66	-	-	57
20	417	9	112	3	(D)	5	(D)	26	87	17	151	4	72	58
334	3 571	211	5 400	93	3 684	128	858	222	1 536	508	7 032	113	3 327	59
61	658	42	989	11	430	19	183	38	578	109	1 955	27	1 162	60
94	842	56	917	33	1 533	24	235	55	262	96	1 240	42	974	61
77	933	44	1 893	21	543	31	186	43	244	105	1 394	13	373	62
10	114	4	(D)	2	(D)	4	11	3	9	8	112	-	-	63
2	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
24	(D)	23	652	8	(D)	26	(D)	30	144	83	894	15	154	65
13	59	3	(D)	1	(D)	1	(D)	6	22	11	87	-	-	66
53	854	39	842	17	787	23	(D)	47	277	96	1 350	16	664	67
23	227	14	216	5	35	8	23	7	33	23	468	6	(D)	68
8	(D)	9	129	3	(D)	3	(D)	5	(D)	5	58	5	(D)	69
1	(D)	1	(D)	1	(D)	2	-	-	-	-	-	-	-	70
14	131	4	(D)	1	(D)	3	(D)	2	(D)	18	410	1	(D)	71
35	261	31	407	12	597	7	52	32	126	34	476	8	119	72
19	149	17	286	9	(D)	6	(D)	19	(D)	22	346	6	(D)	73
16	112	14	121	3	(D)	1	(D)	13	(D)	12	130	2	(D)	74
170	1 465	101	4 334	33	880	45	202	94	541	194	2 295	29	686	75
9	42	2	(D)	-	-	3	(D)	4	10	9	103	2	(D)	76
19	257	9	(D)	2	(D)	5	13	11	29	19	223	2	(D)	77
75	648	60	3 128	20	501	25	108	46	394	78	999	18	434	78
67	518	30	890	11	(D)	12	(D)	33	108	88	970	7	214	79

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Ohio—Con.												
1 Clermont County, OH	1 824	30 364	6	48	332	4 625	542	8 605	131	2 885	89	1 821
2 Loveland, OH (part) ▲	25	413	-	-	5	15	9	115	-	-	1	(D)
3 Milford, OH (part) ▲	420	5 922	2	(D)	76	1 040	137	1 808	21	708	20	283
4 New Richmond, OH	125	2 250	1	(D)	27	401	29	746	10	143	6	(D)
5 Balance of county	1 254	21 779	3	(D)	224	3 169	367	5 936	100	2 034	62	1 354
6 Clinton County, OH	537	7 606	8	152	154	1 814	98	1 218	46	1 307	30	389
7 Blanchester, OH (part) ▲	82	1 194	-	-	30	389	20	(D)	9	172	5	(D)
8 Sabina, OH	65	1 048	1	(D)	20	179	7	(D)	-	211	3	(D)
9 Wilmington, OH	273	3 967	5	108	65	801	45	535	22	739	11	90
10 Balance of county	117	1 397	2	(D)	39	445	26	257	8	185	11	246
11 Columbiana County, OH	1 472	21 387	25	502	366	3 839	288	3 276	164	3 168	104	2 572
12 Columbiana, OH (part) ▲	172	2 493	1	(D)	39	356	35	431	20	501	7	216
13 East Liverpool, OH	292	4 126	1	(D)	80	612	59	466	34	812	27	842
14 East Palestine, OH	114	1 542	1	(D)	31	326	24	149	12	188	7	87
15 Lisbon, OH	137	1 892	7	170	26	376	22	110	16	435	11	(D)
16 Minerva, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Salem, OH	374	5 280	7	138	89	767	76	1 000	29	578	22	366
18 Wellsville, OH	80	1 038	4	17	19	210	113	15	251	1	(D)	(D)
19 Balance of county	303	5 016	4	98	82	1 192	58	1 007	38	403	29	986
20 Coshocton County, OH	419	5 217	1	(D)	97	894	95	1 160	53	801	31	317
21 Coshocton, OH	267	3 574	1	(D)	68	641	57	701	30	463	18	237
22 Balance of county	152	1 643	-	-	29	253	38	459	23	338	13	80
23 Crawford County, OH	640	11 335	3	159	187	2 253	129	1 576	65	1 546	52	624
24 Bucyrus, OH	217	4 858	2	(D)	58	535	35	(D)	24	550	23	347
25 Crestline, OH (part) ▲	96	1 703	-	-	33	443	16	413	16	(D)	5	49
26 Galion, OH	260	3 817	1	(D)	68	1 001	63	499	22	707	16	144
27 Balance of county	67	957	-	-	28	274	15	(D)	3	(D)	8	84
28 Cuyahoga County, OH	23 686	525 713	89	9 086	3 334	45 261	5 953	111 582	690	20 754	690	14 455
29 Bay Village, OH	510	12 311	3	(D)	52	749	127	3 188	7	250	12	199
30 Beachwood, OH	462	24 138	1	(D)	32	759	81	3 406	4	1 666	3	(D)
31 Bedford, OH	218	4 332	2	(D)	49	899	68	1 502	14	461	8	208
32 Bedford Heights, OH	151	2 637	-	-	27	328	41	934	7	113	5	62
33 Berea, OH	420	6 836	3	(D)	60	547	123	1 775	15	379	14	178
34 Brecksville, OH	364	9 894	1	(D)	35	678	83	2 455	4	(D)	6	256
35 Broadview Heights, OH	223	4 342	-	-	27	244	64	591	10	69	7	161
36 Brooklyn, OH	155	1 816	-	-	27	319	62	769	3	(D)	7	109
37 Brook Park, OH	292	3 753	-	-	57	589	99	881	12	367	13	100
38 Chagrin Falls, OH	379	10 209	1	(D)	29	580	101	3 408	10	239	4	(D)
39 Cleveland, OH	4 081	87 990	23	4 284	798	9 759	1 030	17 955	242	5 831	163	3 855
40 Cleveland Heights, OH	1 855	34 042	2	(D)	206	2 451	353	6 246	14	(D)	28	592
41 East Cleveland, OH	218	2 782	2	(D)	70	878	33	280	10	248	5	49
42 Euclid, OH	808	12 941	1	(D)	101	1 114	227	3 736	20	445	28	685
43 Fairview Park, OH	369	9 031	2	(D)	51	512	96	932	13	516	11	331
44 Garfield Heights, OH	382	6 163	-	-	76	886	110	1 821	19	384	21	375
45 Highland Heights, OH	146	3 030	1	(D)	19	297	34	870	4	(D)	3	(D)
46 Independence, OH	171	5 588	-	-	24	350	43	1 354	4	63	7	80
47 Lakewood, OH	1 240	22 924	6	41	149	2 781	340	5 676	17	468	30	537
48 Lyndhurst, OH	460	9 189	1	(D)	70	900	108	1 466	7	167	9	175
49 Maple Heights, OH	379	5 833	-	-	85	1 032	98	1 105	13	388	26	708
50 Mayfield, OH	111	4 768	-	-	10	182	13	1 150	1	(D)	3	(D)
51 Mayfield Heights, OH	411	7 882	-	-	57	730	103	1 185	13	157	19	397
52 Middleburg Heights, OH	336	8 949	1	(D)	60	805	96	2 078	13	257	13	187
53 Moreland Hills, OH	146	6 421	-	-	10	252	26	1 375	1	(D)	-	-
54 Newburgh Heights, OH	15	204	-	-	4	23	3	(D)	2	(D)	-	-
55 North Olmsted, OH	653	10 039	3	(D)	98	1 456	190	2 428	17	488	19	381
56 North Royalton, OH	437	7 137	4	49	61	728	115	1 664	19	265	18	388
57 Oakwood, OH (Cuyahoga County)	36	450	-	-	5	60	12	(D)	4	87	3	23
58 Olmsted Falls, OH	125	1 570	-	-	20	158	36	498	6	160	5	67
59 Parma, OH	1 287	20 115	2	(D)	195	2 301	399	4 943	51	987	60	809
60 Parma Heights, OH	297	5 602	-	-	64	922	81	1 103	5	90	6	81
61 Pepper Pike, OH	279	12 553	-	-	16	267	46	2 755	1	(D)	3	(D)
62 Richmond Heights, OH	230	6 381	-	-	43	515	49	1 995	3	(D)	5	52
63 Rocky River, OH	654	15 884	4	123	72	1 757	178	3 945	7	(D)	8	(D)
64 Seven Hills, OH	246	3 950	-	-	38	333	75	931	11	500	5	73
65 Shaker Heights, OH	1 325	36 821	4	364	99	1 503	231	5 391	3	(D)	10	(D)
66 Solon, OH	547	15 445	2	(D)	59	734	136	3 184	14	438	14	459
67 South Euclid, OH	639	11 309	-	-	88	1 217	167	2 512	8	96	19	485
68 Strongsville, OH	692	14 939	12	650	74	1 034	211	3 834	16	964	25	636
69 University Heights, OH	519	13 315	-	-	40	875	94	1 877	2	(D)	5	(D)
70 Warrensville Heights, OH	133	3 461	1	(D)	39	399	29	251	5	421	7	(D)
71 Westlake, OH	673	16 266	4	(D)	67	1 146	185	3 282	13	291	16	321
72 Balance of county	612	22 471	3	(D)	71	1 202	157	4 696	26	1 901	17	284
73 Darke County, OH	816	12 181	19	263	250	2 312	162	3 291	80	2 669	59	827
74 Greenville, OH	355	5 331	9	169	101	890	72	1 298	30	1 225	19	287
75 Balance of county	461	6 850	10	94	149	1 422	90	1 993	50	1 444	40	540
76 Defiance County, OH	540	7 386	4	(D)	163	1 603	97	1 205	43	843	34	452
77 Defiance, OH	356	4 927	3	(D)	115	1 228	72	1 050	20	413	16	274
78 Defiance, OH	65	1 100	-	-	15	101	10	81	7	176	5	20
79 Balance of county	119	1 359	1	(D)	33	274	15	74	16	254	13	158
80 Delaware County, OH	1 311	22 448	4	34	199	2 576	380	5 129	58	1 527	43	518
81 Delaware, OH	602	10 132	2	(D)	109	1 411	177	2 737	26	734	24	244
82 Dublin, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83 Westerville, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84 Balance of county	709	12 316	2	(D)	90	1 165	203	2 392	32	793	19	274

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
156	1 756	91	2 020	52	2 348	50	206	142	728	198	2 803	35	2 519	1
2	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-	5	63	-	-	2
26	257	22	(D)	13	292	13	(D)	36	243	46	582	8	344	3
12	(D)	6	(D)	4	(D)	3	(D)	11	70	12	257	4	189	4
116	1 390	62	1 525	34	1 898	33	(D)	95	415	135	1 901	23	1 986	5
44	475	32	971	10	244	12	55	35	119	59	580	9	282	6
3	(D)	2	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)	8	115	-	-	7
11	178	2	(D)	1	(D)	4	29	3	(D)	5	(D)	1	(D)	8
21	156	25	886	6	(D)	6	(D)	23	(D)	38	282	6	(D)	9
9	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)	8	22	8	(D)	2	(D)	10
121	1 646	76	2 413	29	571	37	204	74	338	166	2 082	22	776	11
7	(D)	10	396	1	(D)	5	28	10	66	35	407	2	(D)	12
23	319	11	489	8	186	7	27	16	74	24	252	2	(D)	13
11	426	9	204	2	(D)	1	(D)	3	(D)	9	(D)	4	(D)	14
8	(D)	6	66	3	(D)	2	(D)	13	91	18	219	5	240	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
35	319	22	876	8	267	17	95	18	(D)	46	759	5	(D)	17
10	120	6	180	2	(D)	1	(D)	3	(D)	4	(D)	1	(D)	18
27	388	12	202	5	42	4	(D)	11	(D)	30	352	3	(D)	19
32	314	27	864	4	164	18	(D)	23	77	33	329	5	216	20
20	214	21	593	4	164	7	(D)	18	64	19	262	4	(D)	21
12	100	6	271	-	-	11	(D)	5	13	14	67	1	(D)	22
46	740	38	1 272	13	265	13	(D)	42	175	45	1 786	7	(D)	23
17	337	9	(D)	8	220	4	(D)	20	85	13	(D)	4	(D)	24
11	229	4	251	1	(D)	-	-	6	(D)	4	45	-	-	25
11	100	23	834	4	(D)	9	58	14	70	27	(D)	2	(D)	26
7	74	2	(D)	-	-	-	-	2	(D)	1	(D)	1	(D)	27
1 905	31 953	2 788	96 816	1 536	52 623	697	5 129	781	6 972	4 214	81 853	1 009	49 229	28
24	280	47	1 291	50	2 628	21	156	10	(D)	141	2 625	16	755	29
23	1 566	100	6 873	49	1 712	12	283	11	(D)	111	3 840	35	2 778	30
28	417	9	197	6	127	3	(D)	3	(D)	22	158	6	226	31
24	515	13	100	3	(D)	3	(D)	3	(D)	19	328	6	182	32
35	450	26	496	14	574	13	(D)	20	257	76	1 038	21	1 081	33
27	622	52	2 149	28	1 085	12	63	8	77	93	2 134	15	256	34
18	300	22	619	9	166	5	(D)	5	(D)	44	622	12	(D)	35
24	288	10	74	3	(D)	3	(D)	2	(D)	12	(D)	2	(D)	36
26	303	13	184	13	229	11	63	10	30	25	228	13	779	37
23	1 051	38	624	12	473	12	77	11	164	112	2 469	26	1 056	38
380	9 404	352	9 563	239	6 970	83	645	173	897	404	8 754	194	10 073	39
141	1 800	391	10 707	124	2 987	90	655	112	1 399	323	5 432	71	1 563	40
12	227	31	523	9	100	4	(D)	7	23	27	352	8	77	41
78	892	91	1 355	37	1 054	22	(D)	31	207	137	2 198	35	1 078	42
27	455	36	1 087	27	805	13	66	11	140	63	905	19	(D)	43
41	417	20	575	17	341	6	26	13	68	48	749	11	521	44
12	127	12	276	14	539	6	51	5	62	29	295	7	329	45
15	364	16	488	12	414	3	(D)	1	(D)	30	1 639	16	829	46
120	1 079	154	4 381	97	3 039	26	118	54	498	197	3 413	50	893	47
34	581	59	1 795	40	1 325	16	105	7	(D)	95	1 643	14	903	48
50	518	22	285	7	294	7	39	9	55	50	619	12	790	49
14	417	15	1 206	16	671	5	(D)	-	-	32	709	2	(D)	50
39	499	46	2 615	16	502	12	102	10	81	79	1 122	17	492	51
14	101	30	1 600	11	301	12	173	5	(D)	61	1 502	20	1 851	52
8	72	24	1 975	24	1 300	6	(D)	1	(D)	39	1 144	7	231	53
1	(D)	1	(D)	4	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	54
56	814	36	809	31	1 018	21	(D)	18	103	139	1 677	25	726	55
34	465	42	1 533	12	295	12	79	7	20	93	1 310	20	341	56
4	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	5	(D)	1	(D)	57
16	127	6	269	2	(D)	3	(D)	5	13	24	227	2	(D)	58
119	1 557	75	1 453	66	2 387	37	353	22	(D)	219	2 826	42	2 326	59
28	294	22	1 901	13	314	10	56	6	25	55	466	7	350	60
16	320	59	3 760	32	1 315	7	49	8	96	68	3 045	23	900	61
21	656	36	994	10	159	5	45	2	(D)	51	1 229	5	513	62
46	724	64	2 590	53	2 209	18	280	18	106	157	2 396	29	1 153	63
20	209	27	662	8	194	8	47	3	13	42	682	9	306	64
66	660	310	11 986	162	6 079	45	285	591	294	7 766	51	1 724	65	
32	413	76	3 628	29	687	18	(D)	12	231	128	2 600	27	2 364	66
39	434	89	2 180	45	1 394	18	132	31	267	114	1 575	21	1 017	67
52	703	50	2 434	26	743	26	167	28	312	141	2 015	31	1 447	68
20	204	101	3 026	75	2 641	16	82	25	398	123	2 613	18	1 535	69
9	106	19	1 085	5	129	3	(D)	1	38	12	129	3	(D)	70
37	520	76	3 103	44	1 876	25	(D)	7	38	170	3 908	29	726	71
52	983	69	4 358	42	3 382	18	(D)	16	119	110	3 259	31	2 134	72
57	449	35	843	12	484	18	77	65	201	49	582	10	183	73
24	226	23	486	6	204	6	(D)	36	130	23	272	6	(D)	74
33	223	12	357	6	280	12	(D)	29	71	26	310	4	(D)	75
47	594	50	1 783	7	(D)	17	81	40	134	32	262	6	341	76
27	197	42	(D)	6	(D)	11	25	19	72	20	211	5	(D)	77
6	120	4	(D)	1	(D)	2	(D)	10	(D)	5	18	-	-	78
14	277	4	(D)	-	-	4	(D)	11	(D)	7	33	1	(D)	79
91	1 026	120	5 289	31	1 023	48	291	104	877	201	3 509	32	649	80
39	551	44	1 987	16	292	29	(D)	52	325	66	1 122	18	490	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
52	475	76	3 302	15	731	19	(D)	52	552	135	2 387	14	159	84

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Ohio—Con.												
1 Erie County, OH	1 197	18 915	26	842	296	3 122	234	3 635	78	1 731	54	817
2 Huron, OH	208	3 493	5	128	46	676	38	577	9	(D)	3	(D)
3 Sandusky, OH	614	9 354	14	533	171	1 619	115	1 809	37	587	33	485
4 Vermilion, OH (part) ▲	176	3 480	4	(D)	33	(D)	51	1 060	9	(D)	10	199
5 Balance of county	199	2 588	3	(D)	46	(D)	30	189	23	727	8	(D)
6 Fairfield County, OH	1 578	24 124	9	254	404	4 230	380	4 938	107	2 473	81	1 060
7 Baltimore, OH	112	1 867	1	(D)	27	344	32	396	12	192	12	296
8 Canal Winchester, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Columbus, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Lancaster, OH	817	13 257	5	143	216	2 185	179	2 127	57	1 415	38	428
11 Pickerington, OH (part) ▲	301	4 414	1	(D)	57	722	85	1 081	13	385	7	164
12 Reynoldsburg, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Balance of county	348	4 586	2	(D)	104	979	84	1 334	25	481	24	172
14 Fayette County, OH	293	6 475	7	159	98	1 240	45	414	20	777	21	553
15 Washington, OH	248	5 959	5	(D)	87	1 156	37	350	16	(D)	17	453
16 Balance of county	45	516	2	(D)	11	84	8	64	4	(D)	4	100
17 Franklin County, OH	19 469	395 492	81	14 439	2 971	41 479	5 276	89 059	698	21 418	469	8 859
18 Bexley, OH	490	12 132	-	-	60	1 047	101	2 099	5	(D)	8	(D)
19 Canal Winchester, OH (part) ▲	140	2 649	-	-	28	352	36	729	10	208	5	92
20 Columbus, OH (part) ▲	10 165	208 344	49	10 520	1 646	22 404	2 836	45 150	361	11 067	264	5 748
21 Dublin, OH (part) ▲	773	19 891	5	(D)	65	592	194	4 517	8	260	8	(D)
22 Gahanna, OH	619	10 384	2	(D)	92	1 365	178	2 290	14	410	12	267
23 Grandview Heights, OH	196	3 594	-	-	27	754	56	991	3	(D)	4	(D)
24 Grove City, OH	489	7 475	3	(D)	92	915	117	1 637	31	729	14	239
25 Groveport, OH	96	1 567	1	(D)	22	191	16	(D)	16	366	3	158
26 Hilliard, OH	300	7 315	2	(D)	49	749	96	1 113	14	744	13	206
27 Obetz, OH	48	463	-	-	8	69	18	232	8	45	2	(D)
28 Pickerington, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Reynoldsburg, OH (part) ▲	588	9 475	2	(D)	119	1 907	186	(D)	38	(D)	15	164
30 Upper Arlington, OH	1 446	31 253	2	(D)	113	1 478	326	6 322	14	479	8	(D)
31 Westerville, OH (part) ▲	1 134	21 218	3	(D)	169	2 747	305	5 919	35	1 431	24	(D)
32 Whitehall, OH	333	5 876	5	312	71	1 059	103	2 236	18	493	6	173
33 Worthington, OH	1 031	24 954	2	(D)	102	1 652	265	5 790	7	(D)	9	176
34 Balance of county	1 621	28 902	5	137	308	4 198	443	7 594	116	3 601	74	1 127
35 Fulton County, OH	728	11 462	3	(D)	189	1 954	164	2 701	63	1 555	44	1 338
36 Archbold, OH	97	1 537	2	(D)	24	204	26	570	5	71	1	(D)
37 Delta, OH	108	1 723	-	-	34	456	14	148	13	246	9	512
38 Swanton, OH (part) ▲	192	3 082	-	-	45	411	51	927	19	406	16	516
39 Wauseon, OH	177	3 533	-	-	48	652	41	666	10	394	6	(D)
40 Balance of county	154	1 587	1	(D)	38	231	32	390	16	438	12	155
41 Gallia County, OH	401	5 373	7	136	95	1 002	91	1 600	63	1 249	16	191
42 Gallipolis, OH	140	1 784	6	(D)	32	422	26	289	10	159	8	80
43 Balance of county	261	3 589	1	(D)	63	580	65	1 311	53	1 090	8	111
44 Geauga County, OH	1 665	39 886	6	69	204	3 129	456	8 720	78	3 422	91	2 075
45 Chardon, OH	377	7 980	3	(D)	52	(D)	99	1 824	22	1 743	18	(D)
46 South Russell, OH	75	1 490	-	-	5	(D)	15	150	2	(D)	1	(D)
47 Balance of county	1 213	30 416	3	(D)	147	2 467	342	6 746	54	(D)	72	1 729
48 Greene County, OH	2 292	32 390	11	299	473	5 184	577	6 654	89	2 288	86	1 772
49 Beavercreek, OH	563	7 982	2	(D)	94	1 076	146	1 499	24	930	25	420
50 Bellbrook, OH	135	1 391	-	-	26	266	37	370	2	(D)	5	(D)
51 Cedarville, OH	50	(D)	-	-	11	(D)	9	-	-	-	3	(D)
52 Fairborn, OH	421	5 816	3	(D)	92	920	119	1 800	16	(D)	12	106
53 Kettering, OH (part) ▲	3	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
54 Xenia, OH	549	8 861	2	(D)	134	1 307	134	1 401	26	665	27	855
55 Yellow Springs, OH	206	2 718	1	(D)	36	294	41	439	1	(D)	3	(D)
56 Balance of county	365	5 207	3	(D)	79	1 203	90	1 086	20	338	10	205
57 Guernsey County, OH	474	7 183	7	165	121	1 238	87	841	56	1 586	29	794
58 Byesville, OH	70	645	-	-	27	281	14	87	7	102	5	(D)
59 Cambridge, OH	246	4 379	4	(D)	51	556	40	517	23	913	17	583
60 Balance of county	158	2 159	3	(D)	43	401	33	237	26	571	7	(D)
61 Hamilton County, OH	15 640	318 864	60	1 373	2 362	32 500	3 978	74 366	467	12 263	442	7 991
62 Amberley, OH	120	3 799	1	(D)	11	401	23	573	1	(D)	-	-
63 Blue Ash, OH	225	6 774	-	-	21	317	61	1 612	12	672	8	71
64 Cheviot, OH	186	2 745	-	-	36	453	43	608	4	79	11	120
65 Cincinnati, OH	5 976	123 102	31	817	883	13 020	1 409	24 492	109	2 723	132	2 040
66 Deer Park, OH	98	1 223	-	-	26	339	30	419	5	137	6	67
67 Elmwood Place, OH	20	426	-	-	7	145	6	(D)	5	(D)	1	(D)
68 Fairfield, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69 Forest Park, OH	284	5 875	-	-	52	419	91	2 181	6	104	8	305
70 Golf Manor, OH	63	747	-	-	10	152	17	198	2	(D)	1	(D)
71 Greenhills, OH	93	1 618	-	-	13	295	25	320	2	(D)	1	(D)
72 Harrison, OH	201	2 632	1	(D)	42	729	71	756	18	522	9	106
73 Lincoln Heights, OH	15	243	-	-	6	41	3	(D)	1	(D)	-	-
74 Lockland, OH	20	172	-	-	5	30	6	82	2	(D)	1	(D)
75 Loveland, OH (part) ▲	390	7 442	1	(D)	60	762	115	2 086	21	790	15	(D)
76 Madeira, OH	170	3 422	-	-	17	263	37	407	4	(D)	13	300
77 Mariemont, OH	98	1 739	-	-	15	148	18	232	1	(D)	1	(D)
78 Milford, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
79 Montgomery, OH	370	10 452	2	(D)	32	448	93	2 414	7	(D)	5	81
80 Mount Healthy, OH	102	1 271	-	-	25	307	29	407	7	107	4	(D)
81 North College Hill, OH	143	1 874	1	(D)	33	387	41	502	5	139	8	53
82 Norwood, OH	265	3 014	3	(D)	56	505	67	948	17	339	12	149
83 Reading, OH	229	3 945	1	(D)	47	691	58	642	8	110	6	138
84 St. Bernard, OH	62	543	1	(D)	19	202	16	93	4	(D)	3	(D)
85 Sharonville, OH	372	7 855	3	(D)	56	748	95	1 537	14	887	10	272
86 Silverton, OH	105	2 596	-	-	29	191	34	1 920	2	(D)	-	-

See footnotes at end of table.

1987—Con.

end 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
143	1 579	89	2 641	29	1 103	32	242	72	366	123	1 716	21	921	1
29	236	17	844	9	284	6	(D)	14	(D)	28	274	4	(D)	2
70	882	44	1 192	15	683	16	138	30	161	61	987	8	278	3
22	296	12	(D)	5	136	2	(D)	6	(D)	14	226	8	(D)	4
22	165	16	(D)	-	-	8	(D)	22	89	20	229	1	(D)	5
97	1 267	79	2 414	38	1 667	38	221	106	474	199	3 259	40	1 867	6
2	(D)	5	136	5	(D)	1	(D)	4	(D)	10	205	1	(D)	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
48	807	44	1 495	18	840	20	115	55	197	114	1 982	23	1 523	10
30	229	13	449	10	439	11	(D)	22	130	46	594	6	(D)	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
17	(D)	17	334	5	(D)	6	(D)	25	(D)	29	478	10	216	13
38	406	13	(D)	4	70	5	30	20	67	19	397	3	(D)	14
32	344	13	(D)	3	(D)	5	30	14	58	18	(D)	1	(D)	15
6	62	-	-	1	(D)	-	-	6	9	1	(D)	2	(D)	16
1 594	21 377	1 967	66 443	845	30 364	670	6 027	1 140	8 719	3 191	56 709	567	30 599	17
31	354	75	2 833	40	1 430	27	223	16	327	107	2 692	20	923	18
9	36	10	493	9	342	2	(D)	8	(D)	22	358	1	(D)	19
893	12 612	974	33 927	414	14 854	318	3 392	632	4 511	1 454	25 052	324	19 107	20
48	684	100	3 898	45	1 784	25	(D)	30	187	221	4 424	24	1 289	21
47	980	77	1 387	14	1 032	28	275	41	(D)	102	1 312	12	786	22
21	153	20	208	10	393	4	(D)	18	390	27	375	6	209	23
74	1 090	33	613	5	114	11	(D)	45	215	53	1 000	11	752	24
14	244	5	(D)	2	(D)	4	(D)	2	(D)	9	84	2	(D)	25
26	355	22	289	6	244	10	(D)	22	(D)	38	2 346	2	(D)	26
2	(D)	3	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	3	(D)	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
35	(D)	28	981	18	662	16	(D)	48	(D)	72	(D)	11	450	29
74	1 287	225	7 319	145	5 197	63	669	41	436	385	5 991	50	1 967	30
91	760	122	4 158	34	806	61	297	65	483	186	3 471	39	880	31
31	137	21	336	15	625	5	26	25	168	33	311	-	-	32
57	612	156	5 433	46	1 605	43	444	53	906	255	5 523	36	2 657	33
141	1 497	96	4 382	41	1 184	52	352	92	502	224	2 964	29	1 364	34
54	834	32	534	10	255	25	(D)	69	263	66	1 012	9	(D)	35
9	(D)	3	(D)	-	-	5	(D)	9	32	13	198	-	-	36
11	159	5	83	2	(D)	4	(D)	7	14	9	68	-	-	37
10	(D)	9	140	3	(D)	8	79	14	36	14	299	3	(D)	38
11	138	9	168	4	(D)	3	(D)	26	151	17	344	2	(D)	39
13	130	6	(D)	1	(D)	5	(D)	13	30	13	103	4	(D)	40
14	46	30	508	8	111	13	(D)	30	95	32	319	2	(D)	41
4	15	16	309	7	(D)	7	(D)	9	36	13	157	2	(D)	42
10	31	14	199	1	(D)	6	(D)	21	59	19	162	-	-	43
107	1 391	143	7 476	75	2 879	42	184	49	439	346	7 911	68	2 191	44
23	304	35	823	15	301	9	(D)	10	39	75	1 349	16	(D)	45
8	152	7	264	4	170	1	(D)	4	48	26	576	2	(D)	46
76	935	101	6 389	56	2 408	32	127	35	352	245	5 986	50	(D)	47
171	1 655	144	2 732	52	1 765	114	661	158	1 122	364	6 724	53	1 524	48
36	397	43	825	7	281	27	197	34	369	114	1 738	11	(D)	49
14	87	13	(D)	1	(D)	9	31	8	23	19	308	1	(D)	50
6	39	2	(D)	-	-	5	15	7	50	7	22	-	-	51
32	294	20	237	5	79	21	109	38	204	51	1 170	12	544	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
36	520	26	598	27	1 043	18	136	44	157	65	1 753	10	(D)	54
16	96	18	499	5	(D)	14	50	16	273	42	584	13	353	55
31	222	22	404	7	297	20	123	11	46	66	1 149	6	(D)	56
35	343	40	785	9	227	10	49	24	120	44	570	12	465	57
3	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	8	39	1	(D)	58
20	(D)	29	629	7	(D)	6	32	20	105	21	237	8	(D)	59
12	200	10	(D)	1	(D)	3	(D)	2	(D)	15	294	3	(D)	60
1 491	23 101	1 624	55 105	722	27 613	536	4 093	828	5 854	2 591	52 012	541	22 593	61
2	(D)	33	1 052	22	1 033	2	(D)	-	-	16	294	9	395	62
12	42	25	1 278	8	196	11	383	11	144	41	1 520	15	541	63
26	358	11	205	10	310	7	29	7	26	22	210	9	347	64
659	10 187	765	26 275	337	11 703	209	1 352	346	3 118	882	18 743	214	8 632	65
11	128	1	(D)	1	(D)	1	(D)	11	41	5	76	1	(D)	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
17	140	14	584	6	293	11	78	27	142	43	1 144	9	505	69
8	48	5	86	1	(D)	3	(D)	3	(D)	13	174	2	(D)	70
8	43	7	150	-	-	8	(D)	9	53	15	302	5	388	71
18	69	8	177	3	(D)	8	48	8	22	17	102	2	(D)	72
3	-	2	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	73
35	(D)	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	-	-	74
10	235	18	(D)	10	(D)	17	(D)	29	93	62	1 685	7	(D)	75
7	101	22	1 035	8	449	8	66	11	79	38	468	4	(D)	76
-	-	12	199	10	488	2	(D)	8	94	22	325	4	84	77
12	348	58	1 850	15	796	21	108	11	215	89	1 856	25	2 297	78
11	87	7	123	2	(D)	2	(D)	8	29	8	94	1	(D)	80
17	314	12	243	1	(D)	3	(D)	9	87	9	70	4	35	81
37	398	16	191	3	(D)	8	47	22	135	18	138	8	30	82
25	471	22	853	3	79	8	(D)	12	75	33	854	6	124	83
5	28	3	39	2	(D)	-	-	5	11	2	(D)	2	(D)	84
39	375	34	1 622	19	787	9	230	14	(D)	85	1 114	14	140	85
12	110	10	200	4	48	4	19	5	22	4	(D)	1	(D)	86

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Ohio—Con.												
Hamilton County, OH—Con.												
1 Springdale, OH	188	7 009	-	-	29	432	55	2 605	6	133	9	141
2 The Village of Indian Hill, OH	238	9 681	2	(D)	11	212	54	2 557	1	(D)	1	(D)
3 Woodlawn, OH	26	604	1	(D)	5	30	7	(D)	1	(D)	-	-
4 Wyoming, OH	272	6 333	3	(D)	15	168	56	1 134	3	(D)	5	81
5 Balance of county	5 309	101 728	9	168	801	10 665	1 418	25 236	199	4 790	172	3 451
6 Hancock County, OH	1 069	14 042	10	324	241	2 672	218	2 396	72	1 534	60	779
7 Bluffton, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Findlay, OH	817	11 358	8	(D)	175	1 949	172	1 891	44	1 082	43	625
9 Fostonia, OH (part) ▲	33	332	-	-	7	71	7	104	2	(D)	2	(D)
10 Balance of county	219	2 352	2	(D)	59	652	39	401	26	(D)	15	(D)
11 Hardin County, OH	432	6 362	2	(D)	112	1 434	81	907	55	1 299	27	376
12 Ada, OH	98	1 468	1	(D)	22	300	22	214	11	161	3	(D)
13 Kenton, OH	198	2 911	1	(D)	41	567	40	529	22	505	15	216
14 Balance of county	136	1 983	-	-	49	567	19	164	22	633	9	(D)
15 Harrison County, OH	229	3 289	3	(D)	63	750	56	424	31	391	18	178
16 Cadiz, OH	75	1 110	2	(D)	21	165	14	178	6	71	10	131
17 Balance of county	154	2 179	1	(D)	42	585	42	246	25	320	8	47
18 Henry County, OH	446	5 384	3	(D)	129	1 184	83	936	44	1 703	32	311
19 Napoleon, OH	202	2 317	1	(D)	63	580	29	264	11	563	16	142
20 Balance of county	244	3 067	2	(D)	66	604	54	672	33	1 140	16	169
21 Highland County, OH	488	7 367	6	(D)	150	1 613	105	1 656	68	1 790	29	360
22 Greenfield, OH	89	1 333	-	-	32	318	12	177	13	487	8	(D)
23 Hillsboro, OH	306	5 114	4	(D)	87	1 008	67	1 308	44	1 117	17	250
24 Balance of county	93	920	2	(D)	31	287	26	171	11	186	4	(D)
25 Hocking County, OH	340	4 727	10	244	97	935	71	862	33	877	16	314
26 Logan, OH	238	3 258	5	94	59	631	51	658	22	712	12	123
27 Balance of county	102	1 469	5	150	38	304	20	204	11	165	4	191
28 Holmes County, OH	405	6 927	2	(D)	80	875	120	1 442	34	829	49	1 219
29 Loudonville, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Millersburg, OH	166	2 716	-	-	27	437	55	578	14	333	15	510
31 Balance of county	239	4 211	2	(D)	53	438	65	864	20	496	34	709
32 Huron County, OH	752	10 357	9	189	248	2 549	173	2 493	44	1 309	41	536
33 Bellevue, OH (part) ▲	48	787	-	-	10	81	17	189	2	(D)	4	93
34 Norwalk, OH	292	4 558	5	(D)	91	828	59	1 441	8	201	16	179
35 Willard, OH	123	1 186	1	(D)	50	544	29	225	4	(D)	3	13
36 Balance of county	289	3 826	3	84	97	1 096	68	638	30	1 019	18	251
37 Jackson County, OH	334	4 562	5	62	94	1 497	66	707	39	766	27	379
38 Jackson, OH	162	1 640	3	(D)	42	276	35	283	11	214	9	97
39 Wellston, OH	88	1 038	2	(D)	31	285	16	175	9	257	10	95
40 Balance of county	84	1 884	-	-	21	936	15	249	19	295	8	187
41 Jefferson County, OH	804	12 453	4	(D)	209	1 676	163	1 692	64	1 157	51	711
42 Mingo Junction, OH	52	618	-	-	17	116	9	157	6	86	3	(D)
43 Steubenville, OH	259	5 870	1	(D)	60	662	49	482	16	345	7	(D)
44 Toronto, OH	70	1 100	-	-	21	255	10	135	6	(D)	6	28
45 Wintersville, OH	84	1 169	1	(D)	16	65	16	54	6	(D)	9	79
46 Balance of county	339	3 696	2	(D)	95	578	79	864	30	598	26	423
47 Knox County, OH	775	12 943	10	184	217	2 478	177	2 253	59	1 671	55	952
48 Mount Vernon, OH	401	7 824	4	(D)	106	1 303	97	1 488	26	817	31	538
49 Balance of county	374	5 119	6	(D)	111	1 175	80	765	33	854	24	414
50 Lake County, OH	3 480	61 181	11	207	574	7 829	1 025	16 455	137	4 525	159	2 828
51 Eastlake, OH	275	3 890	-	-	50	715	90	1 102	14	539	23	389
52 Fairport Harbor, OH	27	394	-	-	8	88	5	110	2	(D)	2	(D)
53 Kirtland, OH	119	2 157	-	-	16	117	33	558	5	(D)	5	79
54 Mentor, OH	815	16 824	5	(D)	124	1 628	237	4 658	21	1 076	33	859
55 Mentor-on-the-Lake, OH	116	1 425	-	-	22	266	44	582	3	(D)	6	(D)
56 Painesville, OH	346	5 565	1	(D)	52	711	110	1 518	16	482	9	120
57 Wickliffe, OH	213	3 682	-	-	38	493	72	1 115	11	371	9	112
58 Willoughby, OH	395	6 399	-	-	69	708	115	1 658	13	426	17	183
59 Willoughby Hills, OH	226	5 375	-	-	38	1 209	63	1 744	5	109	3	23
60 Willowick, OH	220	2 184	-	-	41	277	75	668	4	99	15	241
61 Balance of county	728	13 286	5	163	116	1 617	181	2 742	43	1 125	37	735
62 Lawrence County, OH	688	9 725	7	78	159	1 547	138	1 179	104	2 017	58	605
63 Coal Grove, OH	21	385	-	-	3	19	1	(D)	4	(D)	2	(D)
64 Ironton, OH	174	2 191	5	(D)	51	628	30	194	13	214	12	125
65 South Point, OH	61	923	1	(D)	19	140	9	(D)	6	(D)	7	(D)
66 Balance of county	432	6 226	1	(D)	86	760	98	864	81	1 597	37	355
67 Licking County, OH	1 858	26 597	11	205	415	4 532	481	6 179	166	3 876	103	1 823
68 Buckeye Lake, OH	28	457	-	-	6	58	6	(D)	6	(D)	3	31
69 Granville, OH	190	3 031	3	(D)	26	201	46	412	8	236	6	126
70 Heath, OH	118	1 563	1	(D)	34	477	30	442	13	241	7	66
71 Johnstown, OH	150	1 853	-	-	28	264	48	619	9	187	9	310
72 Newark, OH	835	10 345	1	(D)	195	2 148	197	1 868	71	1 305	56	769
73 Reynoldsburg, OH (part) ▲	14	501	-	-	4	90	2	(D)	2	(D)	-	-
74 Balance of county	523	8 847	6	90	122	1 294	152	2 716	57	1 672	22	521
75 Logan County, OH	642	9 372	10	325	177	2 052	125	1 566	51	1 205	44	890
76 Bellefontaine, OH	261	4 163	2	(D)	72	867	46	602	17	277	17	384
77 Balance of county	381	5 209	8	(D)	105	1 185	79	964	34	928	27	506
78 Lorain County, OH	3 182	46 811	20	504	663	7 690	795	9 216	213	6 255	155	2 761
79 Amherst, OH	188	3 498	-	-	36	625	47	922	8	220	10	189
80 Avon, OH	98	1 310	-	-	23	346	27	346	8	(D)	6	49
81 Avon Lake, OH	281	5 114	-	-	44	644	71	879	12	226	5	384
82 Elyria, OH	660	9 099	3	45	131	1 399	153	1 691	44	1 057	36	585
83 Lorain, OH	570	8 640	5	148	131	1 724	127	1 342	34	814	29	420

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
12	111	23	1 616	2	(D)	7	40	5	(D)	30	911	10	895
13	551	35	1 959	20	1 109	4	(D)	1	(D)	88	3 104	9	68
2	(D)	1	(D)	—	—	1	(D)	—	(D)	6	144	1	(D)
15	423	52	1 361	17	1 188	15	93	11	120	70	1 600	10	71
479	7 836	428	13 836	217	8 503	168	1 232	255	1 248	993	17 007	170	7 756
81	883	53	1 119	27	773	55	342	108	525	127	1 844	17	851
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61	701	46	1 095	26	(D)	40	(D)	89	(D)	99	1 569	14	(D)
4	23	1	(D)	—	—	2	(D)	2	(D)	6	(D)	—	—
16	159	6	(D)	1	(D)	13	56	17	71	22	(D)	3	(D)
30	300	20	649	23	396	6	19	35	108	35	321	6	(D)
5	89	4	(D)	13	239	3	(D)	5	10	9	92	—	—
14	105	13	(D)	9	(D)	2	(D)	22	67	16	193	3	(D)
11	106	3	(D)	1	(D)	1	(D)	8	31	10	36	3	(D)
19	181	9	545	1	(D)	5	(D)	5	20	15	119	4	7
7	76	4	(D)	1	(D)	2	(D)	4	(D)	4	(D)	—	—
12	105	5	(D)	—	—	3	(D)	1	(D)	11	(D)	4	7
40	257	18	272	4	163	14	102	42	152	33	226	4	(D)
17	123	10	168	4	163	10	(D)	25	91	15	108	1	(D)
23	134	8	104	—	—	4	(D)	17	61	18	118	3	(D)
19	177	30	824	9	267	3	(D)	40	173	23	289	6	130
5	49	6	(D)	1	(D)	—	—	6	43	4	136	2	(D)
6	74	21	767	7	(D)	3	(D)	30	118	15	146	3	(D)
8	54	3	(D)	1	(D)	—	—	4	12	4	7	1	(D)
24	422	16	362	3	(D)	10	(D)	24	113	27	205	9	202
19	376	12	158	3	(D)	10	(D)	18	(D)	21	150	6	(D)
5	46	4	204	—	—	—	—	6	(D)	6	55	3	(D)
22	653	14	316	7	90	11	160	21	64	34	406	11	(D)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	448	6	200	5	(D)	3	(D)	11	35	16	73	2	(D)
10	205	8	116	2	(D)	8	(D)	10	29	18	333	9	(D)
68	777	26	947	7	245	19	114	55	161	51	733	11	304
1	(D)	5	267	1	(D)	—	—	4	20	4	18	—	—
27	485	11	492	4	(D)	7	41	35	103	26	476	3	(D)
11	(D)	—	—	2	(D)	7	23	7	17	8	88	1	(D)
29	174	10	188	—	—	5	50	9	21	13	151	7	154
26	109	20	470	6	211	9	33	13	34	23	151	6	143
16	48	12	268	6	211	4	15	5	14	16	93	3	(D)
4	37	5	(D)	—	—	3	(D)	4	(D)	4	(D)	—	—
6	24	3	(D)	—	—	2	(D)	4	(D)	3	(D)	3	(D)
86	1 454	67	2 248	28	918	28	151	22	(D)	73	842	9	(D)
10	185	1	(D)	1	(D)	1	(D)	—	—	3	(D)	1	(D)
21	(D)	29	1 543	17	546	16	(D)	6	(D)	32	425	5	(D)
3	(D)	5	282	2	(D)	5	26	4	10	7	(D)	1	(D)
9	368	10	236	2	(D)	1	(D)	4	7	9	137	1	(D)
43	487	22	(D)	6	231	5	(D)	8	(D)	22	193	1	(D)
52	667	32	2 303	18	572	20	105	41	139	77	1 270	17	349
22	182	21	2 172	10	269	5	(D)	29	106	42	701	8	145
30	485	11	131	8	303	15	(D)	12	33	35	569	9	204
268	2 942	261	7 227	104	2 822	109	710	114	798	605	11 197	113	3 641
29	267	10	163	3	(D)	11	58	7	(D)	29	316	9	267
—	—	2	(D)	—	—	1	(D)	1	(D)	5	37	1	(D)
9	96	4	—	5	49	5	26	2	(D)	29	502	6	123
63	647	59	1 643	25	752	23	185	23	(D)	177	4 288	25	930
11	71	5	(D)	1	(D)	2	(D)	4	8	14	184	4	(D)
27	495	31	591	10	314	6	(D)	19	64	55	1 003	10	243
22	353	8	137	4	(D)	7	65	3	(D)	32	736	7	210
36	393	28	624	13	483	11	60	12	94	64	970	17	800
12	80	32	1 226	10	220	14	75	6	93	37	458	6	138
16	73	13	245	5	63	5	9	6	52	29	175	11	282
43	467	69	2 018	28	826	24	158	31	307	134	2 528	17	600
49	1 312	36	649	9	384	15	150	39	147	55	786	19	871
2	(D)	1	(D)	—	—	1	(D)	4	(D)	2	(D)	1	(D)
13	87	17	375	4	78	6	(D)	7	26	11	207	5	(D)
1	(D)	3	(D)	—	—	3	(D)	2	(D)	7	(D)	3	(D)
33	1 203	15	162	5	306	5	32	26	107	35	475	10	(D)
137	1 494	95	2 159	27	560	50	302	137	861	203	3 293	33	1 313
2	(D)	—	—	—	—	—	—	4	(D)	1	(D)	—	—
15	77	10	329	5	(D)	12	(D)	9	(D)	46	1 145	4	200
8	61	3	(D)	—	—	1	(D)	9	49	9	(D)	3	(D)
11	(D)	5	(D)	3	(D)	2	(D)	13	(D)	19	212	3	(D)
61	747	59	1 233	10	180	24	(D)	64	506	84	908	13	514
2	(D)	—	—	—	—	—	—	2	(D)	2	(D)	—	—
38	480	18	543	9	210	11	59	36	155	42	619	10	488
39	351	41	1 920	7	61	21	62	72	304	50	596	5	40
16	152	20	1 298	4	(D)	9	30	35	171	23	322	—	—
23	199	21	622	3	(D)	12	32	37	133	27	274	5	40
283	3 487	257	5 822	88	2 275	113	764	129	796	369	4 204	97	3 037
16	321	28	841	6	180	5	(D)	4	22	25	154	3	(D)
6	(D)	9	240	2	(D)	3	(D)	2	(D)	11	92	1	(D)
23	158	32	1 128	15	395	10	84	13	47	50	998	6	171
65	1 024	55	1 224	22	522	22	172	39	308	70	551	20	521
52	592	59	1 176	20	558	19	71	18	122	59	797	17	1 076

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personel services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Ohio—Con.												
Lorain County, OH—Con.												
1 North Ridgeville, OH.....	295	5 005	-	-	51	427	101	1 453	16	1 465	14	288
2 Oberlin, OH.....	198	2 132	2	(D)	35	289	28	173	7	78	10	239
3 Sheffield Lake, OH.....	112	1 436	-	-	19	(D)	27	240	12	356	5	50
4 Vermilion, OH (part) ▲.....	47	868	2	(D)	4	(D)	13	383	3	(D)	4	52
5 Wellington, OH.....	144	1 643	3	(D)	39	343	37	241	18	395	6	94
6 Balance of county.....	589	7 866	5	153	150	1 586	164	1 546	51	1 574	30	411
7 Lucas County, OH.....	6 839	133 553	33	1 566	1 311	15 767	1 699	25 319	248	6 935	245	3 993
8 Maumee, OH.....	395	7 106	5	126	65	1 020	106	1 852	7	222	14	249
9 Oregon, OH.....	251	5 029	1	(D)	62	786	57	1 333	15	355	11	(D)
10 Ottawa Hills, OH.....	323	9 560	-	-	38	544	62	1 802	2	(D)	4	(D)
11 Swanton, OH (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Sylvania, OH.....	479	10 004	1	(D)	80	978	104	1 663	7	(D)	9	133
13 Toledo, OH.....	4 464	80 800	21	1 224	896	10 463	1 132	14 531	179	4 935	171	2 742
14 Waterville, OH.....	98	1 646	2	(D)	23	257	22	400	1	(D)	3	(D)
15 Belence of county.....	829	19 408	3	(D)	147	1 719	216	3 738	37	1 240	33	521
16 Madison County, OH.....	643	9 662	7	152	116	1 125	177	2 185	63	1 189	42	688
17 Jefferson, OH (Madison County).....	99	1 272	3	(D)	23	251	23	183	9	154	7	159
18 London, OH.....	260	4 090	4	(D)	47	436	64	916	25	521	9	120
19 Belence of county.....	284	4 300	-	-	46	438	90	1 086	29	514	26	409
20 Mahoning County, OH.....	4 094	74 696	24	460	1 039	11 355	843	13 382	255	7 516	194	2 887
21 Alliance, OH (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Campbell, OH.....	146	1 555	1	(D)	49	435	27	218	11	(D)	7	(D)
23 Cenfield, OH.....	350	9 158	1	(D)	67	790	69	2 113	15	580	15	340
24 Columbian, OH (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 Poland, OH.....	193	5 126	1	(D)	39	635	36	442	10	94	7	303
26 Sebring, OH.....	49	1 621	-	-	14	430	6	27	6	(D)	1	(D)
27 Struthers, OH.....	149	1 544	-	-	47	456	35	322	12	281	14	135
28 Youngstown, OH (part) ▲.....	1 210	21 368	4	54	329	3 865	242	3 729	89	2 110	50	508
29 Balance of county.....	1 997	34 324	17	344	494	4 744	428	6 531	112	3 788	100	1 530
30 Marion County, OH.....	755	12 092	5	(D)	177	1 846	143	1 978	64	1 307	43	996
31 Marion, OH.....	581	8 831	4	(D)	127	1 373	113	1 373	48	1 048	37	(D)
32 Belence of county.....	174	3 261	1	(D)	50	473	30	605	16	259	6	(D)
33 Medina County, OH.....	2 087	40 573	9	612	314	4 202	595	8 260	135	3 615	108	3 414
34 Brunswick, OH.....	416	7 561	2	(D)	72	816	142	1 792	17	625	24	1 620
35 Lodi, OH.....	89	1 550	1	(D)	17	236	18	305	11	353	6	46
36 Medina, OH.....	719	14 418	3	(D)	93	1 534	206	2 641	37	1 037	26	564
37 Rittmen, OH (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 Wedsworth, OH.....	369	7 009	1	(D)	56	668	89	1 291	19	412	18	424
39 Belence of county.....	494	10 035	2	(D)	76	948	140	2 231	51	1 188	34	760
40 Meigs County, OH.....	207	2 409	6	50	71	530	34	347	21	430	16	142
41 Middleport, OH.....	37	259	1	(D)	14	91	8	47	4	(D)	1	(D)
42 Pomeroy, OH.....	71	869	1	(D)	26	164	13	125	1	(D)	4	(D)
43 Belence of county.....	99	1 281	4	(D)	31	275	13	175	16	356	11	90
44 Mercer County, OH.....	606	8 382	3	(D)	211	1 898	86	752	50	1 249	26	554
45 Celine, OH.....	301	4 775	1	(D)	92	899	44	463	27	533	7	(D)
46 Coldwater, OH.....	87	985	-	-	34	258	12	82	4	(D)	2	(D)
47 Belence of county.....	218	2 622	2	(D)	85	741	30	207	19	(D)	17	428
48 Miami County, OH.....	1 427	21 484	8	158	381	4 199	369	5 211	81	2 495	88	1 815
49 Covington, OH.....	81	837	-	-	28	411	17	108	5	53	9	159
50 Pique, OH.....	335	4 327	2	(D)	101	960	77	873	19	623	28	442
51 Tipp City, OH.....	298	4 677	2	(D)	72	996	97	1 500	14	364	12	187
52 Troy, OH.....	451	7 907	3	(D)	109	1 009	120	2 054	14	561	18	664
53 West Milton, OH.....	128	2 051	-	-	30	468	30	459	12	349	6	62
54 Balance of county.....	134	1 685	1	(D)	41	355	28	217	17	545	15	301
55 Monroe County, OH.....	181	2 836	3	(D)	53	712	42	419	21	503	13	201
56 Woodsfield, OH.....	64	961	1	(D)	16	379	12	99	8	136	6	(D)
57 Belence of county.....	117	1 875	2	(D)	37	333	30	320	13	367	7	(D)
58 Montgomery County, OH.....	8 982	167 763	31	1 400	1 817	22 560	2 400	36 800	429	15 196	337	6 135
59 Brookville, OH.....	139	1 779	1	(D)	32	404	38	270	13	266	13	194
60 Certlisle, OH (part) ▲.....	57	1 157	-	-	7	(D)	13	(D)	10	676	3	(D)
61 Centerville, OH.....	515	11 121	2	(D)	80	1 232	142	2 095	11	310	7	(D)
62 Dayton, OH.....	1 959	32 286	8	77	502	5 413	476	5 793	96	2 103	71	1 239
63 Englewood, OH.....	247	3 817	1	(D)	56	751	57	1 050	11	87	12	310
64 Germantown, OH.....	100	1 238	-	-	32	387	22	392	12	158	5	36
65 Huber Heights, OH.....	547	6 999	1	(D)	96	980	158	1 903	25	632	23	433
66 Kettering, OH (part) ▲.....	1 355	(D)	5	(D)	219	(D)	365	(D)	44	1 772	36	(D)
67 Miamisburg, OH.....	441	6 450	-	-	94	1 028	136	1 761	25	497	15	353
68 Moraine, OH.....	73	1 105	-	-	22	191	24	535	4	(D)	4	(D)
69 New Lebanon, OH.....	73	1 260	-	-	14	213	23	294	12	563	8	45
70 Oakwood, OH.....	333	7 336	-	-	44	829	79	1 276	2	(D)	7	100
71 Trotwood, OH.....	126	1 815	-	-	29	676	31	335	9	85	5	53
72 Union, OH.....	87	(D)	1	(D)	23	336	13	258	1	(D)	5	43
73 Vendelle, OH.....	224	3 194	-	-	53	729	63	879	4	49	12	391
74 West Carrollton City, OH ▲.....	242	3 800	1	(D)	89	1 137	64	680	8	185	14	335
75 Balance of county.....	2 484	58 053	11	(D)	445	5 328	696	13 829	142	7 732	97	1 738
76 Morgan County, OH.....	137	1 659	1	(D)	36	219	43	598	17	312	6	43
77 Morrow County, OH.....	305	3 732	1	(D)	68	637	66	715	40	705	29	443
78 Mount Gilead, OH.....	133	1 813	-	-	30	329	28	198	13	251	13	232
79 Balance of county.....	172	1 919	1	(D)	38	308	38	517	27	454	16	211
80 Muskingum County, OH.....	1 128	16 015	8	122	278	2 760	218	2 328	133	3 072	75	1 174
81 Zanesville, OH.....	691	10 486	5	(D)	163	1 782	125	1 333	78	1 755	38	623
82 Belence of county.....	437	5 529	3	(D)	115	978	93	995	55	1 317	37	551
83 Noble County, OH.....	105	973	1	(D)	31	343	19	131	15	219	10	51

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
20	145	19	297	5	58	10	99	7	30	41	509	11	234	1
28	281	13	286	4	(D)	22	156	9	128	28	251	12	97	2
6	(D)	8	(D)	6	205	2	(D)	5	(D)	17	94	5	(D)	3
7	137	2	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)	7	83	2	(D)	4
10	64	6	177	1	(D)	2	(D)	10	47	10	103	2	(D)	5
50	660	26	348	7	232	17	62	20	68	51	572	18	652	6
576	7 219	632	27 451	398	12 723	197	1 726	300	2 168	1 030	17 559	170	11 127	7
36	418	48	1 507	14	481	9	43	18	109	63	914	10	165	8
25	247	18	1 009	8	132	4	(D)	11	81	35	426	4	307	9
13	227	55	2 825	37	1 410	12	90	7	155	83	2 232	10	223	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
34	639	50	2 281	35	1 104	14	112	25	191	110	2 118	10	616	12
384	4 611	372	15 118	255	7 848	142	1 293	209	1 457	587	8 462	116	8 116	13
9	194	9	288	4	95	2	(D)	5	26	18	303	-	-	14
75	883	80	4 423	45	1 653	14	(D)	25	149	134	3 104	20	1 700	15
43	649	47	1 860	12	186	24	107	41	206	60	684	11	631	16
9	128	7	109	1	(D)	4	(D)	5	25	6	185	2	(D)	17
20	267	20	1 123	9	(D)	10	(D)	16	53	32	176	4	(D)	18
14	254	20	628	2	(D)	10	(D)	20	128	22	323	5	(D)	19
374	4 028	407	17 906	179	5 771	118	598	82	482	493	6 764	86	3 547	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
12	200	14	177	7	(D)	3	(D)	1	(D)	12	64	2	(D)	22
42	646	32	2 494	22	970	10	(D)	5	36	62	988	10	153	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
17	220	31	2 265	12	539	4	18	4	(D)	26	485	6	68	25
7	109	2	(D)	-	-	-	-	2	(D)	7	410	4	(D)	26
16	87	8	(D)	2	(D)	2	(D)	3	(D)	7	56	3	(D)	27
97	903	121	5 066	63	1 806	32	140	29	132	128	1 651	26	1 404	28
183	1 863	199	7 826	73	2 218	67	392	38	282	251	3 110	35	1 696	29
60	512	39	2 046	13	460	21	(D)	74	298	99	1 032	17	1 422	30
49	392	30	1 945	12	(D)	15	(D)	60	(D)	73	703	13	(D)	31
11	120	9	101	1	(D)	6	(D)	14	(D)	26	329	4	(D)	32
176	3 574	140	4 850	55	1 798	60	316	108	443	304	5 203	83	4 286	33
40	658	19	365	7	184	14	(D)	19	64	46	536	14	655	34
8	174	6	68	1	(D)	2	(D)	11	(D)	7	172	1	(D)	35
62	1 247	51	1 823	34	1 161	18	(D)	35	164	121	1 775	33	1 972	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
26	381	35	1 848	7	(D)	14	(D)	26	127	69	1 493	9	(D)	38
40	1 114	29	746	6	316	12	(D)	17	(D)	61	1 227	26	1 352	39
20	310	13	247	3	(D)	8	33	4	15	8	66	3	(D)	40
2	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	3	(D)	1	(D)	41
8	(D)	9	(D)	2	(D)	3	13	2	(D)	1	(D)	1	(D)	42
10	168	3	(D)	1	(D)	4	(D)	1	(D)	4	38	1	(D)	43
59	638	38	2 031	14	297	18	(D)	57	163	36	260	8	262	44
36	361	24	1 665	12	(D)	10	139	23	55	21	174	4	(D)	45
6	47	3	(D)	1	(D)	2	(D)	13	40	7	53	3	(D)	46
17	230	11	(D)	1	(D)	6	(D)	21	68	8	33	1	(D)	47
90	1 552	51	1 676	17	479	46	237	109	633	169	2 659	18	370	48
6	12	2	(D)	-	-	1	(D)	5	18	8	59	-	-	49
23	205	14	487	3	124	13	(D)	24	110	31	438	-	-	50
17	424	6	250	3	(D)	6	17	18	148	46	524	5	(D)	51
36	888	21	804	10	242	17	131	36	203	59	1 154	8	(D)	52
7	(D)	6	104	1	(D)	5	23	13	64	15	396	3	(D)	53
1	(D)	2	(D)	-	-	4	15	13	90	10	88	2	(D)	54
19	240	6	175	4	(D)	2	(D)	3	(D)	13	98	2	(D)	55
11	165	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	5	21	1	(D)	56
8	75	5	(D)	3	(D)	2	(D)	1	(D)	8	77	1	(D)	57
668	8 877	707	26 195	286	10 440	354	2 482	470	3 071	1 233	24 965	250	9 642	58
8	196	5	102	3	(D)	4	(D)	6	31	13	166	3	(D)	59
6	49	2	(D)	1	(D)	3	23	6	11	5	(D)	1	(D)	60
36	265	60	3 249	15	503	35	247	15	79	96	1 545	16	1 525	61
173	3 016	157	4 538	58	1 590	66	480	115	870	189	5 398	48	1 769	62
14	102	20	383	5	120	9	(D)	19	160	40	742	3	(D)	63
4	24	1	(D)	2	(D)	6	26	9	28	7	113	-	-	64
54	527	33	599	14	379	24	236	34	69	534	16	579	65	
105	1 029	122	3 921	50	2 232	61	396	58	426	239	4 975	51	1 881	66
29	212	24	740	11	299	13	79	29	110	54	639	11	732	67
4	19	6	38	1	(D)	-	-	1	(D)	5	68	2	(D)	68
2	(D)	4	21	2	(D)	1	(D)	3	(D)	1	(D)	3	(D)	69
20	193	42	1 773	25	936	18	279	7	(D)	84	1 751	5	108	70
10	103	7	173	2	(D)	6	25	11	92	9	63	7	(D)	71
5	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	7	32	6	66	2	(D)	72
17	197	10	110	6	326	7	59	13	82	32	338	7	34	73
16	171	10	355	7	348	9	(D)	10	66	31	426	3	55	74
165	2 744	203	10 162	83	3 494	90	(D)	127	850	353	8 085	72	2 401	75
8	176	8	150	2	(D)	2	(D)	3	(D)	10	51	1	(D)	76
13	161	13	122	7	273	5	(D)	32	92	28	418	3	(D)	77
7	73	7	73	5	(D)	4	20	13	46	12	294	1	(D)	78
6	88	6	49	2	(D)	1	(D)	19	46	16	124	2	(D)	79
90	1 497	98	2 154	34	1 137	31	209	52	245	89	961	22	356	80
62	1 143	65	1 671	23	889	20	148	40	(D)	56	613	16	246	81
28	354	33	483	11	248	11	61	12	(D)	33	348	6	110	82
10	23	2	(D)	1	(D)	3	(D)	3	(D)	7	77	3	(D)	83

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Ohio—Con.												
1 Ottawa County, OH	726	14 774	31	1 251	162	2 062	170	2 953	35	1 207	42	485
2 Oak Harbor, OH	130	2 582	4	(D)	34	432	26	387	4	(D)	8	63
3 Port Clinton, OH	262	5 580	9	163	53	813	62	1 265	11	437	11	179
4 Balance of county	334	6 612	18	(D)	75	817	82	1 301	20	(D)	23	243
5 Paulding County, OH	260	2 703	2	(D)	90	722	39	259	22	334	21	377
6 Paulding, OH	32	147	-	-	12	77	3	7	1	(D)	3	(D)
7 Balance of county	228	2 556	2	(D)	78	645	36	252	21	(D)	18	(D)
8 Perry County, OH	395	4 622	2	(D)	133	1 666	78	540	45	704	33	353
9 Crooksville, OH	54	521	-	-	21	234	15	86	1	(D)	4	(D)
10 New Lexington, OH	86	819	-	-	32	213	12	49	9	(D)	8	(D)
11 Balance of county	255	3 282	2	(D)	80	1 219	51	405	35	545	21	204
12 Pickaway County, OH	651	8 466	6	(D)	154	1 685	149	1 815	48	1 011	44	589
13 Circleville, OH	358	3 965	4	(D)	93	1 004	72	657	18	293	20	294
14 Balance of county	293	4 501	2	(D)	61	681	77	1 158	30	718	24	295
15 Pike County, OH	218	3 201	7	80	56	833	43	459	26	523	12	159
16 Waverly City, OH	135	1 921	3	(D)	32	332	32	399	11	247	7	112
17 Balance of county	83	1 280	4	(D)	24	501	11	60	15	276	5	47
18 Portage County, OH	2 107	34 339	18	394	375	4 224	538	8 908	134	3 376	92	1 796
19 Aurora, OH	267	5 966	1	(D)	40	455	77	2 079	8	450	3	(D)
20 Kent, OH	514	8 169	3	(D)	85	864	117	2 482	20	403	14	226
21 Mogadore, OH (part) ▲	14	90	-	-	5	50	4	24	-	-	-	-
22 Ravenna, OH	279	4 755	2	(D)	53	562	71	971	22	332	14	(D)
23 Streetsboro, OH	87	989	1	(D)	16	181	28	137	9	154	3	(D)
24 Windham, OH	22	324	-	-	6	70	4	33	3	139	-	-
25 Balance of county	924	14 046	11	332	170	2 042	237	3 182	72	1 898	58	1 263
26 Preble County, OH	575	7 205	8	217	169	1 729	131	1 113	65	1 607	36	391
27 Eaton, OH	180	2 469	1	(D)	51	613	44	403	11	367	7	92
28 Balance of county	395	4 736	7	(D)	118	1 116	87	710	54	1 240	29	299
29 Putnam County, OH	455	6 598	1	(D)	140	1 414	80	619	50	2 088	35	695
30 Ottawa, OH	111	1 412	-	-	29	406	21	230	5	84	5	72
31 Balance of county	344	5 186	1	(D)	111	1 008	59	389	45	2 004	30	623
32 Richland County, OH	1 773	28 793	6	120	451	4 752	372	4 895	126	2 871	79	1 268
33 Crestline, OH (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Lexington, OH	148	4 221	-	-	32	211	39	454	7	100	5	(D)
35 Mansfield, OH	887	14 354	3	(D)	213	2 429	172	2 900	54	1 601	41	696
36 Ontario, OH	59	941	-	-	11	195	14	109	4	146	3	(D)
37 Shelby, OH	183	2 335	1	(D)	62	525	37	396	12	101	7	(D)
38 Balance of county	496	6 942	2	(D)	133	1 392	110	1 036	49	923	23	356
39 Ross County, OH	820	9 553	21	378	229	2 183	157	1 289	76	1 302	51	805
40 Chillicothe, OH	622	7 426	17	316	162	1 403	116	1 026	50	912	36	616
41 Balance of county	198	2 127	4	62	67	780	41	263	26	390	15	189
42 Sandusky County, OH	890	13 518	5	274	266	3 438	179	2 736	60	888	54	594
43 Bellevue, OH (part) ▲	127	1 695	1	(D)	31	254	29	346	9	(D)	11	218
44 Clyde, OH	120	1 118	2	(D)	40	367	15	147	9	(D)	8	36
45 Fremont, OH	444	8 394	1	(D)	147	2 214	85	1 689	31	442	18	192
46 Balance of county	199	2 311	1	(D)	48	603	50	554	11	163	17	148
47 Scioto County, OH	866	12 063	6	134	299	2 855	142	1 872	87	1 238	54	435
48 New Boston, OH	21	353	-	-	11	281	2	(D)	2	(D)	-	-
49 Portsmouth, OH	360	6 598	5	(D)	128	1 277	44	1 039	29	449	13	95
50 Balance of county	485	5 112	1	(D)	160	1 297	96	(D)	56	(D)	41	340
51 Seneca County, OH	743	11 767	6	318	174	1 418	167	2 595	59	1 597	48	724
52 Fostoria, OH (part) ▲	187	4 217	-	-	43	327	46	761	11	272	12	212
53 Tiffin, OH	385	5 361	3	(D)	75	586	85	1 009	22	907	24	397
54 Balance of county	171	2 189	3	(D)	56	505	36	825	26	418	12	115
55 Shelby County, OH	581	8 904	3	(D)	141	1 416	175	2 609	45	1 521	31	683
56 Sidney, OH	356	5 237	2	(D)	79	810	123	1 896	17	293	18	280
57 Balance of county	225	3 667	1	(D)	62	606	52	713	28	1 228	13	403
58 Stark County, OH	5 658	85 244	21	(D)	1 163	12 315	1 452	20 515	362	8 434	288	5 391
59 Alliance, OH (part) ▲	316	3 695	1	(D)	81	653	69	882	24	357	17	187
60 Canal Fulton, OH	47	513	-	-	8	77	11	(D)	2	(D)	5	(D)
61 Canton, OH	1 441	19 563	5	145	253	2 878	281	5 467	51	1 023	57	1 022
62 Louisville, OH	138	1 991	-	-	46	561	21	306	8	224	10	141
63 Massillon, OH	433	6 063	1	(D)	96	833	106	1 039	33	1 132	19	433
64 Minerva, OH (part) ▲	95	1 318	2	(D)	19	175	30	(D)	9	(D)	3	(D)
65 North Canton, OH	412	5 101	-	-	78	893	103	1 032	14	284	11	89
66 Balance of county	3 076	47 000	12	235	582	6 245	831	11 114	221	5 268	166	3 366
67 Summit County, OH	8 442	156 787	33	1 554	1 433	18 486	2 066	33 942	350	10 825	323	7 271
68 Akron, OH	3 142	58 088	13	590	576	7 693	731	9 813	136	4 173	99	1 744
69 Barberton, OH	309	4 520	3	(D)	79	797	75	602	20	1 152	8	138
70 Cuyahoga Falls, OH	750	10 607	1	(D)	145	1 414	192	2 379	22	998	36	735
71 Fairlawn, OH	175	3 695	-	-	22	359	37	663	6	148	6	128
72 Hudson, OH	250	6 146	1	(D)	26	198	57	1 115	5	(D)	1	(D)
73 Lakemore, OH	19	399	-	-	5	71	8	55	1	(D)	2	(D)
74 Macedonia, OH	145	2 831	-	-	19	158	40	876	7	(D)	10	248
75 Mogadore, OH (part) ▲	123	3 328	1	(D)	25	243	34	1 874	13	441	8	219
76 Munroe Falls, OH	123	3 967	-	-	17	205	32	1 303	3	(D)	4	(D)
77 Northfield, OH	82	1 403	-	-	6	71	25	254	6	76	3	190

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
110	2 007	23	1 198	13	592	12	68	24	228	89	2 343	15	380	1
15	92	5	(D)	5	(D)	2	(D)	7	99	16	463	4	(D)	2
44	757	10	460	4	198	5	35	10	87	34	942	9	244	3
51	1 158	8	(D)	4	(D)	5	(D)	7	42	39	938	2	(D)	4
27	299	14	240	1	(D)	6	(D)	18	45	16	234	4	124	5
4	(D)	4	12	-	-	1	(D)	2	(D)	2	(D)	-	-	6
23	(D)	10	228	1	(D)	5	(D)	16	(D)	14	(D)	4	124	7
24	316	22	524	7	115	9	(D)	20	86	18	101	4	106	8
2	(D)	4	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	4	15	-	-	9
3	(D)	3	(D)	1	(D)	3	(D)	8	(D)	5	15	2	(D)	10
19	(D)	15	308	5	107	6	47	10	48	9	71	2	(D)	11
48	774	29	669	14	501	14	(D)	67	248	65	758	13	218	12
26	314	15	201	10	(D)	10	69	41	146	40	409	9	(D)	13
22	460	14	468	4	(D)	4	(D)	26	102	25	349	4	(D)	14
16	208	14	364	4	(D)	4	35	12	40	22	161	2	(D)	15
9	45	9	263	4	(D)	4	35	6	23	16	(D)	2	(D)	16
7	163	5	101	-	-	-	-	6	17	6	(D)	-	-	17
210	2 708	121	2 564	57	1 558	92	753	72	468	329	4 530	69	3 060	18
20	476	18	449	12	(D)	11	(D)	5	28	63	1 333	9	237	19
40	309	32	412	13	337	40	303	24	(D)	103	1 258	23	1 393	20
1	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	-	-	-	-	21
37	569	13	402	14	563	9	111	11	78	27	236	6	(D)	22
8	136	3	(D)	-	-	1	(D)	4	22	11	(D)	3	(D)	23
3	(D)	-	-	-	-	2	(D)	-	-	4	(D)	-	-	24
101	1 208	54	1 228	17	448	29	243	26	178	121	1 447	28	577	25
45	524	14	558	4	114	9	28	39	143	44	486	11	295	26
13	312	5	142	2	(D)	3	(D)	16	55	23	267	4	(D)	27
32	212	9	416	2	(D)	6	(D)	23	88	21	219	7	(D)	28
37	673	16	374	4	(D)	18	88	34	116	32	367	8	127	29
11	64	7	242	4	(D)	4	(D)	8	25	13	144	4	91	30
26	609	9	132	-	-	14	(D)	26	91	19	223	4	36	31
143	1 641	186	6 925	38	1 261	60	573	105	453	177	2 613	30	1 421	32
5	47	18	2 337	5	281	8	-	10	61	17	388	2	-	33
89	1 022	103	2 604	26	875	33	(D)	43	198	99	1 287	11	449	34
3	17	4	42	1	(D)	6	(D)	4	27	8	91	1	(D)	35
9	78	11	385	2	(D)	-	-	19	78	18	159	5	(D)	36
37	477	50	1 557	4	87	13	(D)	29	89	35	688	11	(D)	37
65	592	64	1 340	10	294	21	47	41	197	76	925	9	201	39
48	515	56	1 142	8	(D)	17	37	34	177	71	908	7	(D)	40
17	77	8	198	2	(D)	4	10	7	20	5	17	2	(D)	41
75	2 507	38	1 155	7	312	24	221	84	321	84	942	14	130	42
10	(D)	8	311	-	-	3	(D)	8	28	14	127	3	(D)	43
6	(D)	4	(D)	2	(D)	2	(D)	20	108	10	138	2	(D)	44
37	2 022	21	547	4	159	14	194	39	141	40	530	7	(D)	45
22	301	5	(D)	1	(D)	5	12	17	44	20	147	2	(D)	46
62	869	62	2 530	22	649	20	88	35	134	66	744	11	515	47
1	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-	48
32	260	35	1 998	14	476	15	70	11	(D)	28	289	6	454	49
29	(D)	25	(D)	8	173	4	(D)	23	(D)	37	(D)	5	61	50
69	618	37	2 898	14	148	26	71	68	333	62	881	13	166	51
19	144	8	(D)	1	(D)	4	(D)	17	81	19	263	7	64	52
38	365	29	(D)	12	(D)	19	(D)	40	234	34	571	4	(D)	53
12	109	-	-	1	(D)	3	(D)	11	18	9	47	2	(D)	54
49	619	21	806	3	(D)	17	103	47	156	41	753	8	156	55
33	369	18	(D)	2	(D)	12	82	22	72	27	516	3	(D)	56
16	250	3	(D)	1	(D)	5	21	25	84	14	237	5	(D)	57
452	4 801	383	8 162	178	4 680	198	1 201	192	1 351	816	12 010	153	(D)	58
20	226	20	229	8	(D)	17	121	10	163	38	511	11	232	59
4	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)	1	(D)	7	53	2	(D)	60
106	1 170	87	2 190	51	1 185	41	295	29	161	141	2 332	39	1 695	61
8	56	5	84	5	185	8	40	7	122	16	251	4	21	62
33	422	37	684	14	352	12	(D)	21	138	53	793	8	111	63
6	(D)	1	(D)	3	(D)	4	(D)	4	(D)	11	82	3	(D)	64
28	223	33	453	20	662	27	98	19	250	71	982	8	135	65
247	2 601	197	4 482	75	2 065	87	518	101	504	479	7 006	78	3 596	66
750	9 743	790	22 963	389	12 228	252	2 091	403	2 594	1 374	22 756	279	12 334	67
258	2 963	345	9 364	188	6 292	75	764	168	1 135	457	7 960	96	5 597	68
21	104	22	616	7	113	9	(D)	21	72	33	457	11	296	69
53	367	83	2 349	32	788	26	(D)	42	183	101	901	17	324	70
14	105	18	782	10	340	4	84	8	20	40	702	10	364	71
20	421	25	1 367	19	559	13	219	2	(D)	58	983	23	717	72
1	(D)	1	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-	73
20	513	7	(D)	1	(D)	3	(D)	2	(D)	28	365	8	307	74
14	(D)	1	(D)	4	(D)	2	(D)	5	(D)	11	(D)	5	(D)	75
17	123	10	289	3	(D)	5	30	7	73	21	1 289	4	30	76
18	379	-	-	3	(D)	-	-	5	74	14	282	2	(D)	77

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.													
Ohio—Con.													
Summit County, OH—Con.													
1	Norton, OH (part) ▲	192	3 801	1	(D)	33	518	52	685	11	508	14	273
2	Richfield, OH	109	2 194	—	—	6	192	35	439	4	77	5	99
3	Silver Lake, OH	110	1 843	1	(D)	8	45	17	363	1	(D)	2	(D)
4	Stow, OH	592	10 791	4	(D)	83	1 932	136	1 613	18	444	22	384
5	Tallmadge, OH	257	3 310	—	—	37	347	66	651	12	355	10	201
6	Twinsburg, OH	178	3 739	1	(D)	23	399	51	730	9	158	9	260
7	Balance of county	1 886	36 125	7	298	323	3 844	478	10 527	76	1 652	84	2 188
Trumbull County, OH													
8	Cortland, OH	247	3 832	—	—	52	614	51	872	28	654	13	206
9	Girard, OH	277	4 514	2	(D)	84	958	67	1 119	19	282	17	398
10	Hubbard, OH	228	4 302	—	—	52	511	52	840	26	956	11	266
11	Lordstown, OH	3	(D)	—	—	1	(D)	2	(D)	—	—	—	—
12	McDonald, OH	68	(D)	—	—	18	(D)	19	(D)	2	(D)	4	(D)
Newton Falls, OH													
14	Niles, OH	310	3 981	2	(D)	104	1 490	51	345	13	(D)	10	96
15	Warren, OH	983	15 527	3	(D)	286	3 413	178	4 273	65	807	51	655
16	Youngstown, OH (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	Balance of county	682	10 650	4	58	171	1 963	163	2 049	81	1 627	48	658
Tuscarawas County, OH													
19	Dennison, OH	27	328	1	(D)	9	67	8	56	1	(D)	1	(D)
20	Dover, OH	164	2 304	1	(D)	39	466	31	354	10	242	10	81
21	Newcomerstown, OH	89	1 044	1	(D)	24	239	19	179	17	196	7	101
22	New Philadelphia, OH	270	3 946	3	(D)	65	1 040	60	797	8	(D)	17	289
23	Uhrichsville, OH	75	649	—	—	29	222	12	86	8	67	4	(D)
24	Balance of county	714	9 621	12	236	178	2 056	206	2 209	72	1 582	60	1 202
Union County, OH													
26	Dublin, OH (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	Marysville, OH	276	3 587	—	—	57	623	66	839	13	333	7	221
28	Balance of county	143	1 520	1	(D)	29	169	32	276	15	295	9	141
Van Wert County, OH													
30	Delphos, OH (part) ▲	26	352	—	—	12	199	6	18	3	(D)	1	(D)
31	Van Wert, OH	153	3 492	—	—	40	539	35	403	6	(D)	7	(D)
32	Balance of county	178	1 986	1	(D)	53	388	34	212	22	495	20	257
Vinton County, OH													
34	Warren County, OH	121	1 611	4	45	24	204	24	364	13	511	10	200
Blanchester, OH (part) ▲													
35	Carlisle, OH (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	Franklin, OH	323	4 694	1	(D)	73	894	86	1 044	23	573	18	279
37	Lebanon, OH	303	4 482	1	(D)	68	748	79	1 014	12	336	7	56
38	Loveland, OH (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mason, OH													
41	Middletown, OH (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	Monroe, OH (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	South Lebanon, OH	30	698	—	—	9	199	6	78	2	(D)	3	(D)
44	Springboro, OH	159	2 763	—	—	29	198	58	776	2	(D)	4	(D)
45	Balance of county	554	8 757	6	(D)	100	1 211	173	2 543	38	1 070	20	266
Washington County, OH													
47	Belpre, OH	118	2 064	1	(D)	29	475	19	204	14	325	12	205
48	Marietta, OH	367	5 474	3	(D)	61	606	95	1 117	17	439	20	291
49	Balance of county	469	5 660	2	(D)	131	1 038	121	1 244	41	780	31	831
Wayne County, OH													
51	Norton, OH (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	Orville, OH	168	2 235	2	(D)	42	484	36	405	12	156	13	132
53	Rittman, OH (part) ▲	102	1 085	—	—	20	212	22	99	10	101	6	77
54	Wooster, OH	612	9 394	5	(D)	110	1 233	140	1 311	38	980	38	660
55	Balance of county	675	9 279	5	325	144	1 463	158	1 564	63	1 861	76	2 095
Williams County, OH													
57	Bryan, OH	158	2 094	—	—	47	399	31	279	13	(D)	12	(D)
58	Montpelier, OH	68	476	—	—	12	134	15	59	2	(D)	3	(D)
59	Balance of county	382	5 013	—	—	133	1 413	74	748	43	1 447	30	284
Wood County, OH													
61	Bowling Green, OH	490	7 816	1	(D)	91	1 032	101	1 028	18	401	21	422
62	Fostoria, OH (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63	North Baltimore, OH	49	790	—	—	11	84	9	49	4	(D)	2	(D)
64	Northwood, OH	85	1 213	1	(D)	12	131	24	197	7	545	4	89
65	Perrysburg, OH	491	9 681	1	(D)	69	934	129	2 613	11	220	12	230
Rossford, OH													
67	Walbridge, OH	47	576	2	(D)	11	84	12	111	—	—	2	(D)
68	Balance of county	515	7 541	6	161	134	1 704	108	1 092	40	1 012	46	795
Wyandot County, OH													
70	Carey, OH	62	621	1	(D)	15	137	14	72	5	85	10	208
71	Upper Sandusky, OH	113	1 670	2	(D)	30	254	27	144	5	121	5	26
72	Balance of county	152	2 509	2	(D)	52	611	24	220	10	435	18	460

See footnotes at end of table.

1987—Con.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
23	(D)	11	210	6	151	4	10	6	(D)	27	483	4	(D)
10	193	9	232	4	65	6	28	4	(D)	19	291	7	(D)
12	123	11	187	8	202	7	19	2	(D)	36	742	5	(D)
60	725	52	2 528	20	646	24	(D)	34	203	120	1 378	19	676
27	252	25	467	5	21	8	49	13	53	44	725	10	189
21	281	13	265	2	(D)	5	8	6	23	33	1 284	5	(D)
161	2 948	157	4 167	77	2 780	61	373	78	571	331	4 844	53	1 933
297	4 399	173	4 640	94	2 788	84	396	85	504	296	4 358	51	973
26	293	16	463	4	26	12	39	7	(D)	37	620	1	(D)
28	230	12	402	13	467	7	36	3	(D)	23	554	2	(D)
19	412	24	840	8	117	4	(D)	5	(D)	23	226	4	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	40	4	58	5	237	1	(D)	1	(D)	6	47	1	(D)
6	50	5	50	-	-	6	34	3	(D)	10	90	2	(D)
40	389	17	457	13	315	14	74	12	79	27	457	7	114
99	1 330	67	1 767	41	1 154	27	(D)	34	199	113	1 221	19	496
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	1 655	28	603	10	472	13	50	20	102	57	1 143	15	270
109	779	56	1 236	19	692	32	221	64	354	120	1 512	26	635
2	(D)	-	-	1	(D)	-	-	3	18	1	(D)	-	-
17	(D)	13	322	8	(D)	2	(D)	12	89	19	347	2	(D)
6	104	3	(D)	-	-	1	(D)	5	14	4	(D)	2	(D)
32	162	14	280	5	274	8	29	18	134	38	347	2	(D)
9	108	3	(D)	-	-	2	(D)	2	(D)	5	52	1	(D)
43	272	23	443	5	(D)	19	156	24	(D)	53	706	19	559
49	557	17	443	9	232	10	(D)	59	280	38	305	8	144
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	205	14	(D)	6	(D)	7	(D)	48	234	27	222	6	(D)
24	352	3	(D)	3	(D)	3	(D)	11	46	11	83	2	(D)
29	270	22	725	11	907	10	(D)	21	(D)	23	151	1	(D)
1	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)	2	(D)	-	-
12	(D)	12	415	9	(D)	5	(D)	14	(D)	12	101	1	(D)
16	170	10	310	2	(D)	5	(D)	6	14	9	(D)	-	-
11	82	6	37	2	(D)	2	(D)	11	33	13	114	1	(D)
156	1 847	87	2 921	25	658	48	225	96	462	202	4 166	37	1 490
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	292	17	413	1	(D)	6	(D)	28	81	24	793	10	199
49	501	9	(D)	13	427	8	(D)	15	57	35	565	7	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	167	14	803	2	(D)	14	46	14	82	37	687	6	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	34	1	(D)	-	-	1	(D)	3	7	-	-	-	-
8	132	15	838	3	(D)	7	42	7	37	24	480	2	(D)
45	721	31	569	6	(D)	12	82	29	198	82	1 641	12	328
80	803	64	1 469	9	(D)	22	129	51	170	111	2 111	20	(D)
9	140	7	457	-	-	5	(D)	6	17	14	187	2	(D)
30	154	27	592	8	(D)	14	66	21	88	60	1 376	11	310
41	509	30	420	1	(D)	3	(D)	24	65	37	548	7	(D)
102	1 311	71	2 461	33	1 249	76	422	126	690	175	1 958	34	580
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	(D)	5	142	8	(D)	11	(D)	10	38	20	140	3	(D)
4	(D)	6	102	2	(D)	2	(D)	16	44	13	302	1	(D)
50	795	36	1 745	17	696	34	243	51	443	76	929	17	(D)
42	406	24	472	6	78	29	115	49	165	66	587	13	148
37	344	20	613	7	513	15	83	70	294	39	575	5	26
7	29	4	(D)	3	277	8	(D)	21	138	11	146	1	(D)
5	61	5	(D)	1	(D)	3	(D)	12	38	10	22	-	-
25	254	11	111	3	(D)	4	(D)	37	120	18	407	4	(D)
155	1 157	98	4 757	68	2 866	69	(D)	100	494	300	5 056	42	(D)
48	299	20	1 667	23	1 088	30	(D)	29	161	90	1 364	18	194
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	16	2	(D)	2	(D)	3	(D)	3	(D)	4	-	3	(D)
7	35	3	15	1	(D)	5	18	4	13	16	147	1	(D)
40	377	41	1 508	31	1 316	12	192	26	137	112	1 833	7	(D)
12	50	7	(D)	2	(D)	2	(D)	8	22	11	138	4	(D)
4	14	3	(D)	1	(D)	3	8	3	(D)	8	(D)	-	-
38	366	22	601	8	81	14	54	29	147	61	1 401	9	127
33	587	10	213	8	336	7	40	21	107	21	293	7	314
6	38	-	-	-	-	1	(D)	6	13	3	(D)	1	(D)
11	119	5	(D)	7	(D)	4	(D)	7	72	8	124	4	(D)
16	430	5	(D)	1	(D)	2	(D)	8	22	12	(D)	2	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

(Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
South Dakota	13 600	175 964	249	5 668	2 980	26 339	2 656	36 495	1 042	25 024	864	12 893
1 Aurora County, SD	63	1 013	5	77	17	308	9	142	1	(D)	8	96
2 Beadle County, SD	299	3 453	2	(D)	88	617	65	956	20	626	24	164
3 Huron, SD	220	2 543	2	(D)	62	460	49	597	12	356	18	135
4 Balance of county	79	910	-	-	26	157	16	359	8	270	6	29
5 Bennett County, SD	41	371	1	(D)	12	76	7	36	5	28	4	124
6 Bon Homme County, SD	136	1 408	2	(D)	38	257	13	67	17	304	13	154
7 Brookings County, SD	434	4 218	1	(D)	110	732	62	956	22	481	19	419
8 Brookings, SD	306	2 768	1	(D)	81	576	37	502	11	236	8	233
9 Balance of county	128	1 450	-	-	29	156	25	454	11	245	11	186
10 Brown County, SD	725	11 434	5	170	145	1 058	129	1 992	53	918	34	273
11 Aberdeen, SD	592	9 801	5	170	103	805	107	1 128	40	755	24	195
12 Balance of county	133	1 633	-	-	42	253	22	864	13	163	10	78
13 Brule County, SD	95	1 474	4	(D)	25	153	13	139	11	340	7	89
14 Buffalo County, SD	1	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Butte County, SD	154	1 997	3	21	35	272	43	776	16	375	8	35
16 Belle Fourche, SD	112	1 605	2	(D)	24	162	31	725	10	229	8	35
17 Balance of county	42	392	1	(D)	11	110	12	51	6	146	-	-
18 Campbell County, SD	29	381	2	(D)	8	114	4	22	6	(D)	2	(D)
19 Charles Mix County, SD	156	1 896	4	135	37	281	34	320	18	408	15	316
20 Clark County, SD	86	931	1	(D)	29	232	16	156	12	275	9	109
21 Clay County, SD	245	2 296	2	(D)	44	242	40	351	12	162	10	247
22 Vermillion, SD	186	1 379	2	(D)	35	185	31	274	6	52	5	(D)
23 Balance of county	59	917	-	-	9	57	9	77	6	110	5	(D)
24 Codington County, SD	470	6 141	3	(D)	107	981	81	703	30	1 187	29	413
25 Watertown, SD	405	5 510	1	(D)	90	850	67	596	24	1 011	23	(D)
26 Balance of county	65	631	2	(D)	17	131	14	107	6	176	6	(D)
27 Corson County, SD	36	281	1	(D)	11	50	2	(D)	9	141	3	(D)
28 Custer County, SD	164	2 310	17	263	35	400	35	357	11	152	7	18
29 Davison County, SD	383	6 539	6	146	94	970	62	2 195	30	471	25	302
30 Mitchell, SD	310	5 646	4	(D)	75	799	52	2 058	19	294	16	163
31 Balance of county	73	893	2	(D)	19	171	10	137	11	177	9	139
32 Day County, SD	148	2 214	2	(D)	48	328	21	317	13	350	13	322
33 Deuel County, SD	78	758	3	(D)	22	110	16	184	10	165	10	123
34 Dewey County, SD	65	905	1	(D)	12	135	10	328	9	222	7	46
35 Douglas County, SD	56	844	3	37	12	89	10	151	8	326	11	149
36 Edmunds County, SD	85	884	1	(D)	29	266	18	138	4	89	8	231
37 Fall River County, SD	154	1 929	6	206	40	490	33	188	16	261	9	93
38 Hot Springs, SD	92	1 220	3	(D)	23	366	19	113	9	191	2	(D)
39 Balance of county	62	709	3	(D)	17	124	14	75	7	70	7	(D)
40 Faulk County, SD	70	1 203	3	(D)	17	93	11	139	11	363	9	379
41 Grant County, SD	167	2 066	4	236	37	316	28	316	11	354	20	199
42 Milbank, SD	99	1 576	2	(D)	20	162	18	269	7	305	10	88
43 Balance of county	68	490	2	(D)	17	154	10	47	4	49	10	111
44 Gregory County, SD	108	1 579	1	(D)	34	246	17	268	16	512	8	87
45 Haakon County, SD	59	789	1	(D)	12	123	13	54	7	179	5	(D)
46 Hamlin County, SD	84	768	2	(D)	21	137	13	112	9	108	11	208
47 Hand County, SD	76	1 067	1	(D)	26	269	8	181	7	48	9	178
48 Hanson County, SD	41	581	1	(D)	13	92	5	(D)	8	175	5	25
49 Harding County, SD	18	(D)	1	(D)	3	(D)	7	54	-	-	-	-
50 Hughes County, SD	387	4 667	4	68	69	692	74	732	21	657	23	317
51 Pierre, SD	361	4 407	2	(D)	63	667	69	626	18	(D)	22	(D)
52 Balance of county	26	260	2	(D)	6	25	5	106	3	(D)	1	(D)
53 Hutchinson County, SD	191	2 121	3	40	62	373	40	292	19	679	17	296
54 Hyde County, SD	36	442	2	(D)	11	147	4	37	7	124	3	(D)
55 Jackson County, SD	58	557	9	141	16	106	15	105	5	108	4	32
56 Jerauld County, SD	46	587	-	-	10	64	8	35	6	107	5	(D)
57 Jones County, SD	28	254	2	(D)	5	30	3	(D)	7	88	1	(D)
58 Kingsbury County, SD	175	1 744	2	(D)	58	471	28	375	12	304	19	292
59 Lake County, SD	250	2 435	-	-	63	554	46	365	13	343	21	398
60 Madison, SD	178	1 776	-	-	45	436	33	256	6	(D)	15	257
61 Balance of county	72	659	-	-	18	118	13	109	7	(D)	6	141
62 Lawrence County, SD	424	5 737	23	628	103	1 012	79	927	25	463	28	275
63 Lead, SD	84	752	6	86	26	246	12	71	4	101	2	(D)
64 Spearfish, SD	202	2 832	9	333	49	433	41	572	9	138	10	(D)
65 Balance of county	138	2 153	8	209	28	333	26	284	12	224	16	165
66 Lincoln County, SD	289	3 945	2	(D)	62	682	57	555	37	1 059	26	633
67 Canton, SD	59	518	1	(D)	20	168	11	54	5	143	2	(D)
68 Sioux Falls, SD (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69 Balance of county	230	3 427	1	(D)	42	514	46	501	32	916	24	(D)
70 Lyman County, SD	45	723	1	(D)	9	157	7	27	7	201	3	17
71 McCook County, SD	89	834	5	35	27	203	13	124	6	97	10	138
72 McPherson County, SD	59	478	1	(D)	18	115	17	146	4	(D)	3	(D)

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
1 089	12 703	639	21 080	191	5 934	402	1 816	2 268	11 789	1 049	11 104	171	5 119	1
9	92	2	(D)	-	-	1	(D)	7	29	4	(D)	-	-	2
18	176	7	205	4	64	8	(D)	44	231	16	225	3	98	3
12	159	6	(D)	4	64	5	(D)	33	196	14	(D)	3	98	4
6	17	1	(D)	-	-	3	(D)	11	35	2	(D)	-	-	5
3	(D)	-	-	-	-	1	(D)	4	21	3	(D)	1	(D)	6
9	155	10	216	2	(D)	1	(D)	23	130	7	41	1	(D)	7
32	202	12	266	2	(D)	22	139	76	387	70	579	6	(D)	8
24	153	10	(D)	2	(D)	18	(D)	57	308	53	464	4	(D)	9
8	49	2	(D)	-	-	4	(D)	19	79	17	115	2	(D)	10
68	471	35	3 707	20	1 150	32	116	150	955	44	555	10	69	11
56	353	34	(D)	20	1 150	30	(D)	128	877	36	496	9	(D)	12
12	118	1	(D)	-	-	2	(D)	22	78	8	59	1	(D)	13
5	225	7	251	3	(D)	1	(D)	13	58	5	95	1	(D)	14
-	-	-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-	-	-	15
19	182	6	207	1	(D)	2	(D)	11	62	7	34	3	(D)	16
15	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)	11	62	3	(D)	2	(D)	17
4	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	-	-	4	(D)	1	(D)	18
-	-	2	(D)	-	-	-	-	2	(D)	3	(D)	-	-	19
8	73	8	(D)	2	(D)	2	(D)	16	70	12	127	-	-	20
6	43	1	(D)	-	-	2	(D)	9	47	1	(D)	-	-	21
18	86	12	324	10	150	10	(D)	47	217	35	311	5	144	22
14	42	7	(D)	10	150	9	(D)	39	197	27	171	1	(D)	23
4	44	5	(D)	-	-	1	(D)	8	20	8	140	4	(D)	24
35	379	22	1 483	2	(D)	10	28	113	530	30	225	8	128	25
29	335	21	(D)	2	(D)	9	(D)	104	509	28	(D)	7	(D)	26
6	44	1	(D)	-	-	1	(D)	9	21	2	(D)	1	(D)	27
3	(D)	1	(D)	-	-	-	-	3	(D)	2	(D)	1	(D)	28
14	235	10	628	2	(D)	5	(D)	13	112	10	89	5	24	29
35	283	14	1 535	4	75	14	(D)	78	336	19	192	2	(D)	30
29	203	13	(D)	3	(D)	14	(D)	66	301	18	(D)	1	(D)	31
6	80	1	(D)	1	(D)	-	-	12	35	1	(D)	1	(D)	32
9	221	6	345	2	(D)	4	(D)	19	100	11	113	-	-	33
4	39	-	-	-	-	3	(D)	7	19	3	(D)	-	-	34
7	67	1	(D)	1	(D)	-	-	13	73	2	(D)	2	(D)	35
3	(D)	1	(D)	1	(D)	-	-	4	15	2	(D)	1	(D)	36
4	18	2	(D)	1	(D)	2	(D)	13	51	3	(D)	-	-	37
14	228	11	267	1	(D)	1	(D)	12	63	9	(D)	2	(D)	38
10	(D)	7	240	-	-	1	(D)	10	(D)	6	(D)	2	(D)	39
4	(D)	4	27	1	(D)	-	-	2	(D)	3	(D)	-	-	40
5	26	1	(D)	1	(D)	1	(D)	9	(D)	2	(D)	-	-	41
12	116	4	327	-	-	4	(D)	38	156	8	32	1	(D)	42
9	109	3	(D)	-	-	3	(D)	23	116	3	20	1	(D)	43
3	7	1	(D)	-	-	1	(D)	15	40	5	12	-	-	44
5	239	6	68	1	(D)	1	(D)	17	(D)	2	(D)	-	-	45
1	(D)	4	(D)	-	-	1	(D)	12	70	1	(D)	2	(D)	46
8	60	2	(D)	1	(D)	-	-	14	54	3	(D)	-	-	47
8	78	2	(D)	4	131	-	-	9	19	2	(D)	-	-	48
2	(D)	-	-	-	-	1	(D)	5	14	1	(D)	-	-	49
1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	2	(D)	3	(D)	-	-	50
25	312	16	435	8	432	10	27	94	542	35	263	8	190	51
22	(D)	16	435	8	432	10	27	90	533	34	(D)	7	(D)	52
3	(D)	-	-	-	-	-	-	4	9	1	(D)	1	(D)	53
4	(D)	11	199	2	(D)	3	(D)	23	102	4	12	3	(D)	54
4	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	1	(D)	2	(D)	-	-	55
2	(D)	2	(D)	-	-	-	-	2	(D)	3	(D)	-	-	56
6	57	1	(D)	1	(D)	2	(D)	4	22	3	(D)	-	-	57
1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	7	19	1	(D)	-	-	58
9	58	4	10	-	-	6	(D)	26	90	11	72	-	-	59
20	259	8	43	4	(D)	7	16	51	226	15	78	2	(D)	60
12	221	8	43	4	(D)	2	(D)	40	187	11	40	2	(D)	61
8	38	-	-	-	-	5	(D)	11	39	4	38	-	-	62
38	639	25	938	3	33	11	69	40	203	42	365	7	185	63
9	108	4	(D)	-	-	1	(D)	11	37	9	45	-	-	64
15	315	11	(D)	1	(D)	9	(D)	21	125	22	266	5	(D)	65
14	216	10	455	2	(D)	1	(D)	8	41	11	54	2	(D)	66
26	416	5	(D)	2	(D)	4	12	51	215	16	166	1	(D)	67
2	(D)	2	(D)	-	-	2	(D)	8	23	6	55	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
24	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)	43	192	10	111	1	(D)	70
4	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	7	40	3	16	1	(D)	71
8	34	3	(D)	1	(D)	4	(D)	11	23	-	-	1	(D)	72
1	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)	10	25	1	(D)	-	-	73

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
South Dakota—Con.												
1 Marshall County, SD	71	1 017	-	-	11	82	14	94	8	194	7	136
2 Meade County, SD	447	5 287	15	222	89	1 103	100	937	44	1 194	17	218
3 Sturgis, SD	197	2 850	11	197	48	691	45	612	19	497	6	61
4 Balance of county	250	2 437	4	25	41	412	55	325	25	697	11	157
5 Mellette County, SD	35	743	-	-	7	211	6	61	5	54	2	(D)
6 Miner County, SD	57	651	1	(D)	15	58	11	38	4	118	5	75
7 Minnehaha County, SD	2 560	32 941	18	689	460	4 567	580	8 056	142	3 667	112	1 647
8 Brandon City, SD	71	667	-	-	11	77	15	115	6	123	3	48
9 Sioux Falls, SD (part) ▲	2 047	26 975	15	669	348	3 745	462	6 885	85	2 057	79	1 112
10 Balance of county	442	5 299	3	20	101	745	103	1 056	51	1 487	30	487
11 Moody County, SD	81	851	-	-	24	177	15	193	13	254	5	105
12 Pennington County, SD	1 765	22 130	42	1 145	303	2 943	413	5 385	110	2 088	73	936
13 Box Elder, SD	32	325	2	(D)	8	57	11	63	2	(D)	2	(D)
14 Rapid City, SD	1 448	17 563	18	449	233	2 305	338	4 019	76	1 560	52	734
15 Balance of county	285	4 242	22	(D)	62	581	64	1 303	32	(D)	19	(D)
16 Perkins County, SD	104	1 486	3	(D)	25	147	21	420	14	374	6	130
17 Potter County, SD	56	1 106	3	(D)	18	100	6	65	6	439	4	171
18 Roberts County, SD	189	2 000	6	118	41	333	44	349	20	473	17	224
19 Sisseton, SD	63	716	3	51	18	150	10	38	4	(D)	2	(D)
20 Balance of county	126	1 284	3	67	23	183	34	311	16	(D)	15	(D)
21 Senborn County, SD	48	967	1	(D)	8	56	10	141	6	(D)	4	69
22 Shannon County, SD	35	320	-	-	9	67	2	(D)	-	-	-	-
23 Spink County, SD	168	4 372	5	32	40	340	22	(D)	14	353	15	311
24 Redfield, SD	80	1 029	3	(D)	19	168	6	(D)	6	123	4	(D)
25 Balance of county	88	3 343	2	(D)	21	172	16	(D)	8	230	11	(D)
26 Stanley County, SD	62	792	1	(D)	12	120	11	141	5	(D)	7	72
27 Sully County, SD	27	348	-	-	2	(D)	9	90	1	(D)	2	(D)
28 Todd County, SD	38	455	-	-	11	102	4	28	5	190	3	(D)
29 Tripp County, SD	138	1 883	3	43	37	270	24	240	14	511	6	75
30 Winner, SD	91	1 249	3	43	23	176	17	142	7	248	2	(D)
31 Balance of county	47	634	-	-	14	94	7	98	7	263	4	(D)
32 Turner County, SD	186	2 279	2	(D)	55	385	32	555	15	381	21	281
33 Union County, SD	138	1 487	2	(D)	38	231	24	188	12	216	17	113
34 Walworth County, SD	134	1 632	1	(D)	37	429	27	232	11	87	4	60
35 Mobridge, SD	107	1 419	1	(D)	26	306	23	220	5	31	3	(D)
36 Balance of county	27	213	-	-	11	123	4	12	6	56	1	(D)
37 Yankton County, SD	445	6 778	3	(D)	62	513	64	1 031	22	816	31	547
38 Yankton, SD	327	5 082	1	(D)	37	283	48	455	14	663	23	383
39 Balance of county	118	1 696	2	(D)	25	230	16	576	8	153	8	164
40 Ziebach County, SD	13	92	-	-	2	(D)	1	(D)	-	-	1	(D)
41 Wisconsin	67 497	1 037 660	1 520	40 829	12 075	137 124	15 310	218 247	4 052	96 079	4 192	84 858
42 Adams County, WI	114	1 414	15	333	14	125	27	289	12	157	19	196
43 Ashland County, WI	213	2 557	22	332	36	283	40	369	24	565	15	216
44 Ashland, WI	103	1 407	6	122	15	182	24	252	8	249	8	175
45 Balance of county	110	1 150	16	210	21	101	16	117	16	316	7	41
46 Barron County, WI	719	10 340	54	1 185	147	2 734	158	1 617	65	1 365	63	667
47 Barron, WI	106	1 737	5	178	22	442	18	271	11	302	7	42
48 Rice Lake, WI	235	3 040	5	77	52	557	49	345	17	413	20	271
49 Balance of county	378	5 563	44	930	73	1 735	91	1 001	37	650	36	354
50 Bayfield County, WI	236	3 453	33	1 151	33	390	44	425	14	230	21	322
51 Brown County, WI	2 295	31 131	18	165	415	4 011	575	7 739	123	2 607	162	3 322
52 Ashwaubenon, WI	147	2 192	2	(D)	22	129	38	568	6	(D)	9	309
53 De Pere, WI	229	3 085	1	(D)	44	288	53	481	17	570	12	154
54 Green Bay, WI	1 366	18 003	13	112	246	2 233	351	4 607	67	1 215	88	2 029
55 Howard, WI	84	1 059	1	(D)	14	206	22	219	3	(D)	10	238
56 Balance of county	469	6 792	1	(D)	89	1 155	111	1 864	30	456	43	592
57 Buffalo County, WI	215	2 141	2	(D)	39	511	38	183	31	734	24	239
58 Mondovi, WI	35	181	-	-	10	55	6	22	2	(D)	2	(D)
59 Balance of county	180	1 960	2	(D)	29	456	32	161	29	(D)	22	(D)
60 Burnett County, WI	242	4 412	33	943	57	814	44	728	28	1 121	21	255
61 Calumet County, WI	288	3 048	1	(D)	58	578	41	310	23	343	35	702
62 Appleton, WI (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63 Brillion, WI	49	471	1	(D)	12	87	7	33	2	(D)	7	(D)
64 Chilton, WI	84	967	-	-	13	70	17	171	6	122	11	232
65 Kiel, WI (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66 Menasha, WI (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67 New Holstein, WI	57	447	-	-	14	162	7	26	3	(D)	6	(D)
68 Balance of county	98	1 163	-	-	19	259	10	80	12	200	11	125
69 Chippewa County, WI	619	9 378	22	489	133	1 496	112	1 348	61	1 558	76	1 422
70 Bloomer, WI	46	781	-	-	9	102	6	27	7	325	6	122
71 Chippewa Falls, WI	262	3 173	8	150	54	360	45	351	14	246	26	279
72 Eau Claire, WI (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73 Balance of county	311	5 424	14	339	70	1 034	61	970	40	987	44	1 021
74 Clark County, WI	413	4 644	9	242	84	727	72	804	43	672	47	867
75 Neillsville, WI	57	790	1	(D)	11	120	5	24	1	(D)	3	(D)
78 Balance of county	356	3 854	8	(D)	73	607	67	780	42	(D)	44	(D)

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F)

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
6	51	4	129	2	(D)	3	(D)	9	68	7	181	-	-	1
44	299	30	699	-	-	8	36	70	303	25	154	5	122	2
11	111	18	419	-	-	2	(D)	27	126	7	33	3	(D)	3
33	188	12	280	-	-	6	(D)	43	177	18	121	2	(D)	4
4	(D)	-	-	-	-	1	(D)	5	(D)	5	23	-	-	5
4	10	2	(D)	5	172	-	-	7	30	3	(D)	-	-	6
205	2 319	139	2 809	32	853	100	571	515	2 749	221	2 966	36	2 048	7
5	71	2	(D)	-	-	4	32	17	100	6	49	2	(D)	8
174	1 994	124	2 294	29	(D)	83	465	419	2 233	199	2 774	30	(D)	9
26	254	13	(D)	3	(D)	13	74	79	416	16	143	4	(D)	10
4	8	3	(D)	-	-	2	(D)	10	27	4	47	1	(D)	11
163	1 469	96	2 723	30	752	57	306	245	1 756	209	2 331	24	296	12
3	(D)	1	(D)	-	-	-	-	2	(D)	1	(D)	-	-	13
147	1 313	85	2 465	29	(D)	51	265	221	1 498	175	2 013	23	(D)	14
13	(D)	10	(D)	1	(D)	6	41	22	(D)	33	(D)	1	(D)	15
8	80	3	123	1	(D)	4	18	9	35	6	24	4	25	16
6	154	2	(D)	2	(D)	1	(D)	4	9	4	20	-	-	17
9	120	5	(D)	3	29	7	(D)	29	100	8	70	-	-	18
2	(D)	3	(D)	3	29	2	(D)	14	58	2	(D)	-	-	19
7	(D)	2	(D)	-	-	5	(D)	15	42	6	(D)	-	-	20
2	(D)	2	(D)	-	-	-	-	11	63	1	(D)	3	(D)	21
10	122	3	(D)	1	(D)	5	15	1	(D)	4	(D)	-	-	22
13	110	7	165	3	(D)	3	(D)	35	197	7	45	4	14	23
7	74	3	(D)	2	(D)	1	(D)	26	149	3	(D)	-	-	24
6	36	4	(D)	1	(D)	2	(D)	9	48	4	(D)	4	14	25
8	77	-	-	2	(D)	1	(D)	10	70	5	55	-	-	26
7	98	-	-	-	-	1	(D)	4	16	1	(D)	-	-	27
4	35	1	(D)	-	-	1	(D)	7	31	2	(D)	-	-	28
7	189	6	265	2	(D)	5	11	24	96	8	57	2	(D)	29
3	(D)	6	265	2	(D)	4	(D)	17	76	6	(D)	1	(D)	30
4	(D)	-	-	-	-	1	(D)	7	20	2	(D)	1	(D)	31
6	42	8	190	4	221	2	(D)	29	99	10	78	2	(D)	32
10	166	7	(D)	3	(D)	4	(D)	14	57	7	42	-	-	33
15	491	5	155	3	(D)	6	29	18	57	5	73	2	(D)	34
15	491	5	155	3	(D)	5	(D)	15	(D)	5	73	1	(D)	35
-	-	-	-	-	-	1	(D)	3	(D)	-	-	1	(D)	36
40	342	48	998	9	173	9	(D)	97	536	49	611	11	1 163	37
28	226	39	754	8	(D)	5	(D)	79	469	38	553	7	1 115	38
12	116	9	244	1	(D)	4	(D)	18	67	11	58	4	48	39
1	(D)	-	-	1	(D)	1	(D)	4	9	2	(D)	-	-	40
5 978	69 817	4 313	140 188	1 418	40 625	2 261	13 119	6 478	34 680	8 055	117 728	1 845	66 566	41
3	(D)	6	83	1	(D)	4	30	5	17	6	24	2	(D)	42
20	227	8	282	2	(D)	6	(D)	22	122	12	77	6	60	43
8	63	3	(D)	2	(D)	5	(D)	16	98	5	38	3	(D)	44
12	164	5	(D)	-	-	1	(D)	6	24	7	39	3	(D)	45
46	484	25	1 268	5	29	24	93	86	370	38	370	8	158	46
11	134	4	(D)	-	-	4	12	19	(D)	5	77	-	-	47
13	56	14	956	5	29	9	31	30	(D)	16	112	5	(D)	48
22	294	7	(D)	-	-	11	50	37	(D)	17	181	3	(D)	49
30	309	14	268	6	112	5	21	15	94	16	88	5	43	50
236	2 982	143	2 855	33	1 109	89	577	185	1 091	263	3 483	53	1 190	51
10	147	13	256	2	(D)	9	(D)	18	110	15	214	3	89	52
22	409	10	120	4	(D)	11	(D)	15	(D)	30	347	10	199	53
154	1 758	79	1 676	19	406	53	379	108	577	156	2 197	32	814	54
16	197	3	15	-	-	1	(D)	6	(D)	8	76	-	-	55
34	471	38	788	8	(D)	15	88	38	341	54	649	8	88	56
16	197	8	26	2	(D)	6	16	33	89	14	72	2	(D)	57
2	(D)	-	-	1	(D)	2	(D)	10	22	-	-	-	-	58
14	(D)	8	26	1	(D)	4	(D)	23	67	14	72	2	(D)	59
9	286	6	52	2	(D)	5	(D)	25	114	11	57	1	(D)	60
40	257	7	178	4	(D)	9	32	39	131	24	233	7	102	61
4	(D)	-	-	-	-	-	-	-	17	6	-	-	-	62
10	44	3	(D)	-	-	1	(D)	6	27	7	59	5	(D)	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
9	(D)	1	(D)	-	-	3	(D)	10	33	3	(D)	1	(D)	66
17	155	3	158	1	(D)	1	(D)	15	54	8	119	1	(D)	67
44	399	30	1 626	7	195	18	77	60	214	44	297	12	257	69
2	(D)	2	-	-	-	3	8	7	20	2	(D)	2	(D)	70
26	197	22	967	4	(D)	6	30	29	107	23	252	5	(D)	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
16	(D)	6	(D)	3	(D)	9	39	24	87	19	(D)	5	(D)	73
25	163	14	330	6	98	8	(D)	80	303	19	145	6	(D)	74
4	(D)	3	69	3	(D)	2	(D)	19	86	3	37	2	(D)	75
21	(D)	11	261	3	(D)	6	(D)	61	217	16	108	4	(D)	76

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area		Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.													
Wisconsin—Con.													
1	Columbia County, WI	754	12 953	46	2 401	146	1 872	171	2 709	60	1 218	53	821
2	Columbus, WI (part) ▲	94	1 085	2	(D)	19	276	19	190	7	210	8	98
3	Portage, WI	150	3 969	—	—	28	345	35	1 238	16	414	9	94
4	Wisconsin Dells, WI (part) ▲	152	3 921	37	2 177	18	308	27	435	9	90	12	324
5	Balance of county	358	3 978	7	(D)	81	943	90	846	28	504	24	305
6	Crawford County, WI	209	1 936	5	74	49	421	40	269	22	247	23	379
7	Pralria du Chien, WI	92	866	1	(D)	22	209	18	115	9	87	8	156
8	Balance of county	117	1 070	4	(D)	27	212	22	154	13	160	15	223
9	Dana County, WI	7 481	120 762	49	4 290	962	10 580	1 713	23 583	197	5 084	228	4 152
10	Da Forest, WI	119	1 211	—	—	25	275	27	177	5	105	4	58
11	Fitchburg, WI ▲	68	823	—	—	11	77	13	116	2	(D)	1	(D)
12	McFarland, WI	158	1 742	3	(D)	22	249	31	515	6	97	9	62
13	Madison, WI	4 449	80 431	29	3 877	513	6 274	1 023	14 527	70	2 255	94	1 811
14	Middlton, WI	413	6 726	1	(D)	38	304	104	1 346	9	172	7	159
15	Monona, WI	210	2 384	—	—	38	427	53	456	5	(D)	4	(D)
16	Mount Horeb, WI	114	1 104	1	(D)	18	229	24	171	5	123	11	58
17	Oregon, WI	203	2 457	2	(D)	32	249	42	507	12	425	11	178
18	Stoughton, WI	210	2 276	4	42	41	364	50	826	8	119	13	128
19	Sun Prairia, WI	298	3 534	2	(D)	46	492	73	714	16	231	12	171
20	Varona, WI	207	2 765	1	(D)	30	329	51	859	8	289	6	76
21	Waunakee, WI	157	1 837	—	—	25	360	33	329	5	98	7	311
22	Balance of county	875	13 472	6	112	123	1 351	189	3 040	46	1 010	49	1 110
23	Dodga County, WI	786	10 198	17	657	164	2 110	185	1 947	67	1 434	79	1 028
24	Baavar Dam, WI	249	2 965	2	(D)	42	479	59	497	16	260	21	266
25	Columbus, WI (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	Horicon, WI	66	1 247	—	—	16	168	13	493	5	114	5	(D)
27	Mayvilla, WI	45	621	3	(D)	14	124	8	42	5	278	2	(D)
28	Watartown, WI (part) ▲	61	859	1	(D)	12	405	11	82	2	(D)	8	92
29	Waupun, WI (part) ▲	68	699	—	—	12	167	18	134	5	(D)	8	97
30	Balance of county	297	3 807	11	460	68	767	76	699	34	728	35	482
31	Door County, WI	564	10 505	68	1 928	88	752	116	1 147	33	893	33	998
32	Sturgaon Bay, WI	315	5 653	28	421	52	346	71	665	12	193	17	784
33	Balance of county	249	4 852	40	1 507	36	406	45	482	21	700	16	214
34	Douglas County, WI	555	6 924	23	459	112	839	116	1 553	42	849	50	623
35	Superior, WI	309	4 406	2	(D)	64	516	68	1 084	23	504	19	352
36	Balance of county	246	2 518	21	(D)	48	323	48	469	19	345	31	271
37	Dunn County, WI	544	5 887	5	101	103	980	95	1 011	47	971	48	530
38	Manomonla, WI	211	2 090	4	(D)	29	419	35	343	3	53	9	95
39	Balance of county	333	3 797	1	(D)	74	561	60	668	44	918	39	435
40	Eau Claia County, WI	1 231	15 407	14	166	215	1 700	244	3 060	96	1 534	59	625
41	Altoona, WI	92	1 051	—	—	19	102	15	358	6	14	7	56
42	Eau Claia, WI (part) ▲	954	12 492	10	126	162	1 369	191	2 314	64	1 124	43	460
43	Balance of county	185	1 864	4	40	34	229	38	388	26	396	9	109
44	Floranca County, WI	39	349	2	(D)	8	63	13	98	3	19	2	(D)
45	Fond du Lac County, WI	970	13 068	13	304	182	1 905	188	2 023	70	2 546	89	1 409
46	Fond du Lac, WI	528	7 509	5	139	90	1 005	109	1 319	28	1 421	33	648
47	North Fond du Lac, WI	25	333	—	—	4	(D)	8	157	3	(D)	—	—
48	Ripon, WI	101	1 281	1	(D)	19	194	17	127	6	360	8	73
49	Waupun, WI (part) ▲	28	189	—	—	6	(D)	6	36	1	(D)	4	17
50	Balance of county	288	3 756	7	(D)	63	649	48	384	32	667	44	671
51	Forast County, WI	129	1 229	9	171	26	184	36	227	18	334	5	(D)
52	Grant County, WI	718	9 267	12	354	139	1 452	122	1 536	59	1 614	80	1 456
53	Boscobal, WI	43	615	2	(D)	7	329	8	40	4	(D)	3	(D)
54	Lancaster, WI	97	1 013	—	—	19	135	23	207	6	157	4	(D)
55	Plattavilla, WI	163	1 786	2	(D)	17	154	32	263	5	(D)	15	372
56	Balance of county	415	5 853	8	301	96	834	59	1 026	44	1 288	58	975
57	Graen County, WI	529	8 740	5	101	128	1 527	93	789	42	1 306	48	915
58	Brodhaad, WI	75	1 028	1	(D)	21	364	14	198	8	205	12	55
59	Monroa, WI	252	2 808	1	(D)	64	557	33	216	12	536	15	440
60	Balance of county	202	4 904	3	(D)	43	606	46	375	22	565	21	420
61	Graen Lake County, WI	251	4 652	9	213	57	816	52	1 069	21	501	25	267
62	Barlin, WI (part) ▲	55	1 464	1	(D)	12	185	12	292	3	(D)	2	(D)
63	Balance of county	196	3 188	8	(D)	45	631	40	777	18	(D)	23	(D)
64	Iowa County, WI	289	3 933	7	186	53	551	51	455	25	843	21	471
65	Dodgavilla, WI	69	988	1	(D)	11	176	11	44	1	(D)	4	(D)
66	Balance of county	220	2 945	6	(D)	42	375	40	411	24	(D)	17	(D)
67	Iron County, WI	112	945	23	294	15	112	27	243	8	103	9	55
68	Jackson County, WI	158	2 149	6	102	38	361	29	304	26	408	10	202
69	Black River Falls, WI	47	716	2	(D)	9	98	6	(D)	4	86	4	(D)
70	Balance of county	111	1 433	4	(D)	29	263	23	(D)	22	322	6	(D)
71	Jefferson County, WI	902	11 347	12	335	173	2 077	201	2 516	82	1 536	75	1 072
72	Fort Atkinson, WI	199	2 905	2	(D)	38	744	43	430	14	223	10	127
73	Jaffarson, WI	94	1 025	—	—	17	215	20	247	6	(D)	13	151
74	Laka Mills, WI	113	1 262	4	62	23	232	16	153	10	87	6	18
75	Watartown, WI (part) ▲	225	2 616	2	(D)	43	452	55	592	20	(D)	17	245
76	Whitawatar, WI (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	Balance of county	271	3 539	4	87	52	434	67	1 029	32	636	29	531
78	Junaau County, WI	281	4 376	18	255	53	506	50	416	36	699	24	474
79	Mauston, WI	73	1 455	4	34	16	98	13	113	4	17	4	55
80	Balance of county	208	2 921	14	221	37	408	37	303	32	682	20	419
81	Kanosha County, WI	1 246	19 292	25	601	259	4 207	281	3 065	100	2 809	73	1 171
82	Kanosha, WI	871	13 466	13	245	171	2 943	190	1 973	73	1 907	47	861
83	Twin Lakas, WI	76	1 177	2	(D)	12	170	26	235	5	162	8	(D)
84	Balance of county	299	4 649	10	(D)	76	1 094	65	857	22	740	18	(D)

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
59	1 044	29	472	8	(D)	25	104	76	311	66	842	15	(D)
6	22	5	43	1	(D)	5	(D)	14	62	8	102	-	-
13	452	7	105	5	(D)	3	(D)	17	(D)	14	184	3	(D)
15	253	3	54	1	(D)	5	(D)	9	54	12	158	4	(D)
25	317	14	270	1	(D)	12	37	36	(D)	32	398	8	(D)
19	121	4	99	2	(D)	5	(D)	22	93	13	132	5	77
6	10	2	(D)	1	(D)	3	(D)	15	71	5	69	2	(D)
13	111	2	(D)	1	(D)	2	(D)	7	22	8	63	3	(D)
634	5 727	545	23 399	218	6 793	373	2 598	1 042	7 644	1 293	17 282	227	9 230
9	36	2	(D)	1	(D)	5	15	26	184	13	90	2	(D)
6	43	5	45	1	(D)	1	(D)	7	29	20	217	1	(D)
22	268	6	(D)	4	25	6	15	34	154	15	161	-	-
408	3 631	345	17 441	155	5 307	259	1 895	561	4 743	835	11 233	157	7 437
31	176	45	2 469	5	(D)	18	148	54	427	92	1 162	9	274
15	98	16	330	7	238	8	25	26	212	33	304	5	(D)
5	50	4	(D)	1	(D)	3	(D)	28	116	12	118	2	(D)
11	143	10	118	2	(D)	8	39	44	279	25	301	4	(D)
20	177	9	38	2	(D)	8	29	27	110	24	271	4	(D)
20	120	7	162	5	99	11	(D)	61	314	39	748	6	(D)
18	150	14	272	2	(D)	9	25	29	168	36	489	3	(D)
5	127	5	43	4	(D)	5	16	34	154	30	304	4	(D)
64	708	77	2 320	29	754	32	153	111	754	119	1 884	30	276
49	558	33	822	7	(D)	20	(D)	85	383	68	591	12	339
16	180	19	599	1	(D)	5	46	39	182	25	290	4	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	144	3	(D)	-	-	2	(D)	6	(D)	8	50	1	(D)
5	(D)	-	-	-	-	2	(D)	2	(D)	3	27	1	(D)
2	(D)	2	(D)	1	(D)	4	(D)	13	66	5	(D)	-	-
2	(D)	3	(D)	3	(D)	4	(D)	8	31	4	34	1	(D)
17	176	6	50	2	(D)	3	(D)	17	82	23	188	5	157
48	681	23	622	12	1 338	14	79	39	124	66	908	24	1 035
20	226	20	(D)	8	1 227	9	(D)	29	93	41	525	8	547
28	455	3	(D)	4	111	5	(D)	10	31	25	383	16	488
57	649	28	511	9	243	10	(D)	47	284	55	714	6	(D)
38	379	15	404	7	(D)	7	(D)	28	221	34	557	4	(D)
19	270	13	107	2	(D)	3	(D)	19	63	21	157	2	(D)
47	462	25	301	7	71	13	53	93	486	55	772	6	149
21	227	13	129	5	(D)	8	37	45	217	35	418	4	(D)
26	235	12	172	2	(D)	5	16	48	269	20	354	2	(D)
121	970	85	3 555	20	630	48	246	168	728	123	1 535	38	658
11	74	7	205	1	(D)	2	(D)	12	54	11	129	1	(D)
91	645	67	3 168	18	(D)	45	(D)	137	604	95	1 294	31	575
19	251	11	182	1	(D)	1	(D)	19	70	17	112	6	(D)
3	(D)	3	10	1	(D)	-	-	-	-	3	30	1	(D)
108	1 239	58	951	12	445	38	167	97	666	92	923	23	490
68	42	42	723	6	121	22	109	52	287	62	606	11	310
2	(D)	1	(D)	-	-	-	-	4	11	3	(D)	-	-
7	151	7	(D)	2	(D)	8	(D)	14	63	8	(D)	4	(D)
2	(D)	1	-	-	-	3	(D)	5	17	-	-	-	-
29	196	7	156	4	(D)	5	(D)	22	288	19	251	8	(D)
13	154	3	(D)	1	(D)	3	(D)	5	15	9	62	1	(D)
55	513	21	702	12	238	22	157	116	433	68	691	12	121
6	30	-	-	-	-	2	(D)	8	45	3	(D)	-	-
5	38	2	(D)	2	(D)	2	(D)	23	85	8	(D)	3	(D)
14	63	10	291	6	(D)	12	121	20	83	28	191	2	(D)
30	382	9	(D)	4	(D)	6	19	65	220	29	422	7	(D)
40	441	37	552	9	(D)	18	(D)	60	267	40	586	9	(D)
1	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)	4	10	8	108	-	-
19	316	24	(D)	7	(D)	11	(D)	45	(D)	16	101	5	(D)
20	(D)	9	256	2	(D)	5	(D)	11	(D)	16	377	4	(D)
30	458	15	574	6	(D)	-	-	16	106	13	154	7	(D)
8	(D)	5	(D)	2	(D)	-	-	4	42	3	78	3	(D)
22	(D)	10	(D)	4	(D)	-	-	12	64	10	76	4	(D)
30	292	15	459	5	178	7	25	39	254	24	82	12	137
9	156	3	(D)	5	178	3	(D)	13	66	6	16	2	(D)
21	136	12	(D)	-	-	4	(D)	26	188	18	66	10	(D)
9	24	3	(D)	1	(D)	1	(D)	3	(D)	13	62	-	-
9	223	6	91	2	(D)	2	(D)	15	98	11	70	4	(D)
4	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	6	33	5	(D)	3	(D)
5	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)	9	65	6	(D)	1	(D)
59	472	39	459	9	159	29	125	106	410	95	1 191	22	1 080
11	47	12	100	-	-	8	(D)	21	72	32	463	8	555
5	41	6	110	1	(D)	4	26	10	38	9	105	3	(D)
4	(D)	5	129	2	(D)	4	10	23	103	15	212	1	(D)
22	(D)	7	(D)	5	(D)	10	26	21	89	20	186	3	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	105	9	(D)	1	(D)	3	(D)	31	108	19	225	7	271
19	112	16	1 247	4	262	3	(D)	23	(D)	27	224	6	107
8	(D)	11	(D)	4	262	1	(D)	3	(D)	5	25	-	-
11	(D)	7	(D)	-	-	2	(D)	20	(D)	22	199	6	107
127	1 046	71	2 462	26	799	53	307	67	337	126	1 411	38	1 077
103	774	54	2 031	18	550	43	259	54	283	81	688	24	952
3	(D)	2	(D)	3	(D)	1	(D)	5	14	9	227	-	-
21	(D)	15	(D)	5	(D)	9	(D)	8	40	36	496	14	125

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Wisconsin—Con.												
1 Kewaunee County, WI	233	3 151	11	106	54	520	35	783	29	447	25	272
2 Algoma, WI	71	417	2	(D)	18	92	13	73	7	23	8	(D)
3 Kewaunee, WI	54	886	2	(D)	10	213	6	72	6	83	3	(D)
4 Balance of county	108	1 848	7	80	26	215	16	638	16	341	14	202
5 La Crosse County, WI	1 257	16 688	15	445	260	3 362	212	3 095	71	1 260	87	1 436
6 La Crosse, WI	687	9 662	6	(D)	133	1 805	114	1 664	33	491	39	687
7 Onalaska, WI	261	3 491	5	181	58	845	49	739	16	363	18	(D)
8 West Salem, WI	53	469	-	-	16	201	7	32	4	65	3	(D)
9 Balance of county	256	3 066	4	(D)	53	511	42	660	18	341	27	464
10 Lafayette County, WI	214	2 931	3	94	63	536	38	320	28	432	18	376
11 Langlade County, WI	224	2 911	12	164	44	342	34	341	30	515	32	541
12 Antigo, WI	135	1 638	3	(D)	31	246	19	176	20	365	18	384
13 Balance of county	89	1 273	9	(D)	13	96	15	165	10	150	14	157
14 Lincoln County, WI	366	4 722	24	258	91	804	65	499	18	355	43	552
15 Merrill, WI	213	3 035	-	-	52	502	45	352	9	245	24	346
16 Tomahawk, WI	123	1 390	23	(D)	29	248	19	(D)	8	(D)	14	121
17 Balance of county	30	297	1	(D)	10	54	1	(D)	1	(D)	5	85
18 Manitowoc County, WI	796	11 899	7	158	168	2 097	163	2 075	57	1 482	69	823
19 Kiel, WI (part) ▲	71	912	-	-	15	118	14	344	4	114	3	(D)
20 Manitowoc, WI	401	6 157	4	(D)	86	1 177	74	805	21	673	31	405
21 Two Rivers, WI	129	1 410	1	(D)	26	218	28	227	10	255	14	(D)
22 Balance of county	195	3 420	2	(D)	41	584	47	699	22	440	21	310
23 Marathon County, WI	1 278	16 668	12	449	252	2 476	237	3 915	105	1 975	87	1 117
24 Marshfield, WI (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 Mosinee, WI	156	2 316	3	(D)	30	(D)	21	401	15	444	11	(D)
26 Rothschild, WI	33	358	2	(D)	5	(D)	7	51	1	(D)	1	(D)
27 Wausau, WI	581	8 941	3	(D)	112	1 086	123	2 390	36	(D)	33	362
28 Balance of county	508	5 053	4	138	105	1 025	86	1 073	53	1 077	42	579
29 Marinette County, WI	557	8 612	19	555	127	1 857	137	1 833	66	1 377	48	636
30 Marinette, WI	170	2 800	1	(D)	38	532	42	741	13	270	10	154
31 Peshtigo, WI	54	663	2	(D)	9	228	18	104	5	127	6	21
32 Balance of county	333	5 149	16	497	80	1 097	77	988	48	980	32	461
33 Marquette County, WI	209	2 872	18	327	42	535	44	283	22	356	25	738
34 Menominee County, WI	4	18	1	(D)	-	-	-	-	-	-	-	-
35 Milwaukee County, WI	11 962	220 404	55	2 149	1 959	22 753	3 107	53 251	361	12 630	428	5 931
36 Bayside, WI (part) ▲	149	3 422	-	-	21	91	34	(D)	2	(D)	2	(D)
37 Brown Deer, WI	226	3 693	-	-	28	485	54	979	6	75	6	136
38 Cudahy, WI	179	3 099	1	(D)	41	471	54	668	8	256	10	168
39 Fox Point, WI	301	8 478	1	(D)	30	249	68	2 804	2	(D)	2	(D)
40 Franklin, WI	273	5 142	8	281	45	461	81	1 831	16	414	11	140
41 Glendale, WI	393	10 032	2	(D)	51	752	97	2 112	5	96	6	(D)
42 Greendale, WI	274	5 218	1	(D)	38	291	68	1 090	8	291	5	157
43 Greenfield, WI	459	8 480	2	(D)	93	1 375	125	1 702	17	1 721	19	503
44 Hales Corners, WI	143	2 300	-	-	19	284	34	353	5	34	8	132
45 Milwaukee, WI (part) ▲	6 059	101 529	26	1 225	1 130	11 907	1 577	24 458	224	7 879	255	3 268
46 Oak Creek, WI	190	2 490	6	257	39	327	48	730	12	173	13	154
47 St. Francis, WI	71	833	-	-	15	187	21	187	6	126	1	(D)
48 Shorewood, WI	487	8 833	-	-	39	358	106	2 441	1	(D)	1	(D)
49 South Milwaukee, WI	209	2 234	1	(D)	48	467	61	602	12	252	9	104
50 Wauwatosa, WI	1 170	28 120	2	(D)	127	2 061	301	5 027	8	570	31	363
51 West Allis, WI	785	12 428	4	(D)	134	1 988	245	4 363	27	522	43	566
52 West Milwaukee, WI	55	2 264	-	-	12	(D)	14	247	1	247	1	(D)
53 Whitefish Bay, WI	495	10 414	1	(D)	46	699	107	2 571	1	(D)	3	(D)
54 Balance of county	44	1 395	-	-	3	(D)	12	447	-	-	2	(D)
55 Monroe County, WI	412	5 189	8	221	66	603	78	1 082	54	1 420	29	232
56 Sparta, WI	96	869	-	-	27	178	14	334	4	(D)	3	(D)
57 Tomah, WI	81	1 142	2	(D)	7	141	14	144	2	(D)	5	(D)
58 Balance of county	235	3 178	6	(D)	32	284	50	604	48	1 339	21	165
59 Oconto County, WI	369	4 156	15	329	86	1 089	62	520	53	966	33	266
60 Oconto, WI	69	734	2	(D)	15	175	12	63	5	36	5	(D)
61 Oconto Falls, WI	52	404	-	-	14	98	9	24	9	166	1	(D)
62 Balance of county	248	3 018	13	(D)	57	816	41	433	39	764	27	227
63 Oneida County, WI	579	9 258	96	1 929	93	1 033	115	1 398	38	1 266	48	700
64 Rhinelander, WI	303	4 131	24	460	51	511	59	719	22	590	28	264
65 Balance of county	276	5 127	72	1 469	42	522	56	679	16	676	20	436
66 Outagamie County, WI	1 248	15 918	10	(D)	228	2 479	319	4 081	55	1 385	75	1 088
67 Appleton, WI (part) ▲	685	9 094	8	(D)	95	1 168	183	2 565	19	318	29	492
68 Combined Locks, WI	21	257	-	-	4	(D)	7	154	2	(D)	2	(D)
69 Kaukauna, WI	173	2 055	1	(D)	45	342	50	629	10	141	13	261
70 Kimberly, WI	37	733	-	-	7	(D)	12	176	1	(D)	2	(D)
71 Little Chute, WI	77	734	-	-	24	145	20	151	1	(D)	5	(D)
72 New London, WI (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73 Seymour, WI	54	529	1	(D)	12	111	13	170	3	(D)	6	20
74 Balance of county	201	2 516	-	-	41	569	34	236	19	766	18	194
75 Ozaukee County, WI	1 358	28 116	8	240	233	2 991	379	7 498	35	889	42	363
76 Bayside, WI (part) ▲	7	119	-	-	1	(D)	2	(D)	-	-	-	-
77 Cedarburg, WI	303	5 041	1	(D)	62	768	69	966	3	(D)	11	120
78 Grafton, WI	220	3 115	2	(D)	48	519	60	894	10	397	6	42
79 Mequon, WI	448	15 027	3	(D)	61	1 185	128	4 206	9	279	5	(D)
80 Port Washington, WI	137	1 325	1	(D)	20	218	38	395	2	(D)	9	30

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F)

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)	
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
29	435	13	307	4	(D)	2	(D)	12	40	16	120	3	57
9	99	2	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)	5	30	2	(D)
10	165	7	231	3	(D)	-	-	4	(D)	3	9	-	-
10	171	4	(D)	-	-	-	-	6	17	8	81	1	(D)
108	1 256	77	1 374	18	479	50	277	214	992	112	2 071	33	641
69	699	53	1 053	16	(D)	32	187	107	533	66	1 584	19	363
15	(D)	10	162	2	(D)	12	(D)	41	177	26	234	9	254
1	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)	12	61	3	(D)	1	(D)
23	370	11	(D)	-	-	3	(D)	54	221	17	(D)	4	(D)
14	(D)	11	174	-	-	5	(D)	19	(D)	14	111	1	(D)
29	315	8	285	4	186	4	14	10	46	14	100	3	62
17	90	5	(D)	2	(D)	4	14	7	(D)	8	80	1	(D)
12	225	3	(D)	2	(D)	-	-	3	(D)	6	20	2	(D)
37	787	8	180	2	(D)	13	(D)	33	153	20	128	12	787
21	402	5	(D)	1	(D)	11	(D)	24	101	12	94	9	(D)
11	311	3	(D)	1	(D)	2	(D)	8	(D)	4	(D)	1	(D)
5	74	-	-	-	-	-	-	1	(D)	4	(D)	2	(D)
93	1 139	59	2 235	10	310	22	115	69	233	64	486	15	746
7	45	5	(D)	-	-	1	(D)	11	51	9	30	2	(D)
40	260	35	1 808	9	(D)	16	(D)	44	145	34	326	7	124
20	442	11	(D)	-	-	3	(D)	5	8	10	53	1	(D)
26	392	8	(D)	1	(D)	2	(D)	9	29	11	77	5	(D)
109	1 046	58	1 759	16	218	42	305	192	818	133	2 127	35	463
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	(D)	5	73	1	(D)	7	(D)	27	160	11	247	9	188
4	(D)	-	-	-	-	2	(D)	6	25	4	20	1	(D)
56	704	40	1 525	12	(D)	15	155	63	316	76	1 639	12	161
33	175	13	161	3	(D)	18	(D)	96	317	42	221	13	(D)
44	665	23	660	6	148	7	22	29	92	43	528	8	239
16	(D)	12	440	6	148	2	(D)	10	43	19	230	1	(D)
1	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	3	(D)	6	98	1	(D)
27	446	10	(D)	-	-	3	(D)	16	(D)	18	200	6	(D)
14	123	3	(D)	2	(D)	6	68	17	90	11	220	5	74
-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	-	-
1 162	14 800	1 169	43 554	493	13 297	368	2 483	750	5 018	1 700	29 527	410	15 011
2	(D)	19	432	12	420	9	61	4	(D)	39	(D)	5	(D)
30	472	15	475	7	96	13	74	15	189	44	514	8	198
19	158	12	1 166	2	(D)	5	13	10	43	14	77	3	(D)
10	(D)	43	1 667	28	883	13	53	6	102	78	1 638	20	792
20	181	28	857	6	124	4	27	12	45	36	603	6	178
36	264	41	2 008	21	709	12	238	18	116	83	1 773	21	1 903
22	488	35	1 325	9	314	8	(D)	9	59	59	705	12	484
37	237	38	737	12	232	20	184	18	(D)	66	768	12	694
6	94	13	403	4	32	8	63	5	22	30	568	11	315
663	7 964	512	18 247	224	5 975	158	881	414	2 435	679	12 815	197	4 475
17	180	7	42	2	(D)	6	74	12	(D)	22	145	6	371
7	(D)	1	(D)	2	(D)	2	(D)	8	55	8	48	-	-
53	453	65	1 758	31	868	33	(D)	28	323	109	1 692	21	669
30	195	10	52	1	(D)	6	12	8	36	19	292	4	(D)
89	1 182	185	9 044	69	1 881	39	(D)	77	708	210	3 991	32	2 939
74	571	60	2 059	15	440	10	(D)	71	323	77	802	25	646
9	(D)	4	(D)	3	(D)	-	-	3	(D)	7	(D)	1	(D)
36	392	72	2 816	42	1 003	22	115	31	325	109	1 730	25	680
2	(D)	9	368	3	(D)	-	-	1	(D)	11	226	1	(D)
42	541	23	382	2	(D)	12	(D)	75	250	17	132	6	188
4	9	4	76	-	-	4	(D)	30	105	5	37	1	(D)
12	277	9	137	1	(D)	4	11	18	54	6	54	1	(D)
26	255	10	169	1	(D)	4	(D)	27	91	6	41	4	(D)
21	197	14	162	6	150	10	(D)	40	133	25	197	4	(D)
1	(D)	3	(D)	2	(D)	2	(D)	17	42	4	45	1	(D)
2	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	9	32	4	24	1	(D)
18	(D)	9	136	4	(D)	7	(D)	14	59	17	128	2	(D)
43	1 383	39	537	14	208	14	170	23	81	43	416	13	137
26	751	19	265	6	68	10	(D)	21	(D)	28	269	9	100
17	632	20	272	8	140	4	(D)	2	(D)	15	147	4	37
140	1 445	66	1 532	21	(D)	54	227	109	485	143	1 601	28	690
70	671	44	1 226	16	(D)	40	(D)	70	362	96	1 147	15	338
3	(D)	2	(D)	-	-	-	-	-	-	1	(D)	-	-
12	43	5	168	1	(D)	7	24	10	28	15	208	4	(D)
1	(D)	2	(D)	-	-	1	(D)	4	(D)	6	31	1	(D)
12	207	-	-	1	(D)	1	(D)	2	(D)	8	92	3	(D)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	(D)	3	(D)	-	-	2	(D)	5	13	4	(D)	-	-
37	336	10	40	3	(D)	3	(D)	18	67	13	106	5	108
82	1 046	96	3 111	37	1 203	50	282	77	432	266	7 445	53	2 616
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	(D)	1	(D)
17	224	22	814	4	48	8	41	21	78	70	1 766	15	184
13	101	11	244	4	(D)	10	61	13	48	36	576	7	200
23	392	42	1 423	19	1 032	20	99	17	152	103	4 059	18	2 017
9	80	10	(D)	4	(D)	6	36	12	105	23	235	3	(D)

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

	Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
		Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)	Establish- ments (number)	Receipts (\$1,000)
	Midwest region—Con.												
	Wisconsin—Con.												
	Ozaukee County, WI—Con.												
1	Saukville, WI	79	955	-	-	12	(D)	34	(D)	1	(D)	4	5
2	Thiensville, WI	84	1 639	-	-	9	103	25	372	1	(D)	4	(D)
3	Balance of county	80	895	1	(D)	20	151	23	330	9	157	3	29
4	Pepin County, WI	137	1 323	7	158	20	154	28	221	12	238	12	57
5	Pierce County, WI	601	9 550	7	93	114	1 218	110	3 780	45	731	41	544
6	Prescott, WI	63	638	2	(D)	11	114	11	107	3	(D)	4	(D)
7	River Falls, WI (part) ▲	182	2 344	1	(D)	30	366	38	882	2	(D)	12	(D)
8	Balance of county	356	6 568	4	(D)	73	738	61	2 791	40	626	25	327
9	Polk County, WI	488	6 109	18	408	110	974	97	1 033	57	1 283	45	512
10	Portage County, WI	715	8 828	5	58	167	1 292	148	1 796	45	1 394	43	681
11	Plover, WI	57	596	-	-	17	208	13	74	5	89	-	-
12	Stevens Point, WI	479	5 986	4	(D)	103	660	107	1 491	14	629	28	511
13	Balance of county	179	2 246	1	(D)	47	424	28	231	26	676	15	170
14	Price County, WI	222	2 391	21	312	46	455	32	236	25	417	23	285
15	Park Falls, WI	67	603	9	143	14	167	9	32	8	122	2	(D)
16	Balance of county	155	1 788	12	169	32	288	23	204	17	295	21	(D)
17	Racine County, WI	1 961	29 069	17	423	361	4 014	530	8 102	112	2 748	116	1 369
18	Burlington, WI (part) ▲	287	5 161	2	(D)	61	600	85	1 614	20	1 253	21	304
19	Racine, WI	960	12 128	6	(D)	187	2 090	255	3 413	42	740	44	424
20	Sturtevant, WI	57	619	-	-	9	100	19	156	8	148	5	35
21	Union Grove, WI	68	1 042	1	(D)	13	171	17	227	3	73	9	108
22	Balance of county	589	10 119	8	272	91	1 053	154	2 692	39	534	37	498
23	Richland County, WI	257	2 452	12	148	52	388	36	362	26	405	32	266
24	Richland Center, WI	180	1 824	6	(D)	30	218	29	270	18	291	17	149
25	Balance of county	77	628	6	(D)	22	170	7	92	8	114	15	117
26	Rock County, WI	1 730	24 849	22	741	309	3 502	396	4 677	117	2 247	128	1 793
27	Beloit, WI	444	5 728	5	(D)	82	1 070	109	1 348	23	450	25	245
28	Edgerton, WI	104	1 083	1	(D)	22	204	19	67	10	(D)	5	26
29	Evansville, WI	57	659	-	-	20	406	13	114	1	(D)	3	15
30	Janesville, WI	712	11 109	11	445	119	1 287	166	2 178	43	893	62	1 021
31	Milton, WI	101	966	1	(D)	15	89	28	345	2	(D)	8	73
32	Balance of county	312	5 304	4	(D)	51	446	61	625	38	646	25	413
33	Rusk County, WI	198	2 147	11	360	40	289	41	309	29	513	21	207
34	Ladysmith, WI	79	780	2	(D)	12	101	14	73	7	114	11	108
35	Balance of county	119	1 367	9	(D)	28	188	27	236	22	399	10	99
36	St. Croix County, WI	790	11 151	8	118	146	1 623	190	2 377	56	1 061	62	1 118
37	Hudson, WI	231	4 240	6	(D)	40	614	66	1 184	6	45	10	270
38	New Richmond, WI	97	837	1	(D)	19	(D)	21	(D)	5	(D)	8	58
39	River Falls, WI (part) ▲	10	43	-	-	3	(D)	2	(D)	1	(D)	-	-
40	Balance of county	452	6 031	1	(D)	84	862	101	920	44	986	44	790
41	Sauk County, WI	704	10 786	25	724	128	1 466	147	2 202	44	807	55	817
42	Baraboo, WI	222	2 958	12	(D)	40	539	41	518	12	269	17	225
43	Reedsburg, WI	102	994	1	(D)	22	184	20	139	3	22	7	(D)
44	Sauk City, WI	59	602	-	-	12	80	17	225	6	21	3	(D)
45	Wisconsin Dells, WI (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	Balance of county	321	6 232	12	391	54	663	69	1 320	23	495	28	473
47	Sawyer County, WI	327	5 148	70	1 622	61	662	71	523	19	507	19	332
48	Shawano County, WI	380	4 670	14	212	82	923	72	723	40	593	37	464
49	Shawano, WI	128	1 372	4	45	23	156	31	371	6	82	5	33
50	Balance of county	252	3 298	10	167	59	767	41	352	34	511	32	431
51	Sheboygan County, WI	1 186	13 717	15	213	242	2 375	214	2 467	69	1 581	99	1 345
52	Plymouth, WI	126	1 369	2	(D)	22	174	24	188	10	361	12	(D)
53	Sheboygan, WI	529	5 848	3	23	99	1 166	105	963	17	449	41	518
54	Sheboygan Falls, WI	65	852	1	(D)	22	236	10	93	5	192	3	(D)
55	Balance of county	466	5 648	9	(D)	99	799	75	1 223	37	579	43	656
56	Taylor County, WI	209	2 481	-	-	40	323	33	204	32	507	22	349
57	Medford, WI	143	1 762	-	-	27	207	17	141	23	331	12	192
58	Balance of county	66	719	-	-	13	116	16	63	9	176	10	157
59	Trempealeau County, WI	415	5 134	5	113	105	1 051	70	814	50	1 135	50	654
60	Vernon County, WI	359	3 379	8	111	88	873	62	417	42	701	20	278
61	Viroqua, WI	62	704	1	(D)	11	139	9	67	6	118	4	(D)
62	Balance of county	297	2 675	7	(D)	77	734	53	350	36	583	16	(D)
63	Vilas County, WI	597	11 208	187	4 567	88	1 089	88	888	31	724	42	673
64	Walworth County, WI	1 205	18 198	22	831	240	3 372	299	5 021	80	1 251	72	1 112
65	Burlington, WI (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	Delavan, WI	103	1 125	1	(D)	27	332	24	161	6	(D)	3	128
67	Elkhorn, WI	122	1 848	-	-	22	435	20	311	6	82	5	25
68	Lake Geneva, WI	154	3 499	8	(D)	33	442	37	884	5	(D)	7	(D)
69	Whitewater, WI (part) ▲	131	1 293	1	(D)	23	235	22	276	11	239	4	(D)
70	Balance of county	695	10 433	12	331	135	1 928	196	3 389	52	717	53	750
71	Washburn County, WI	325	4 719	54	1 285	56	613	62	692	24	339	27	467
72	Washington County, WI	1 328	19 037	6	134	262	2 984	322	4 636	99	2 589	94	1 588
73	Germantown, WI	203	2 696	-	-	37	437	61	622	14	431	9	103
74	Hartford, WI	196	3 086	2	(D)	31	306	39	1 018	21	373	16	310
75	Milwaukee, WI (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	West Bend, WI	495	7 178	3	(D)	100	1 111	120	1 876	32	944	33	446
77	Balance of county	434	6 077	1	(D)	94	1 130	102	1 120	32	841	36	729

See footnotes at end of table.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F)

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
8	(D)	2	(D)	2	(D)	3	(D)	4	15	7	198	2	(D)	1
4	(D)	8	238	3	(D)	3	(D)	4	14	16	489	7	157	2
8	111	1	(D)	1	(D)	-	-	6	20	8	(D)	-	-	3
3	(D)	11	65	-	-	1	(D)	37	166	2	(D)	4	(D)	4
35	552	19	836	7	50	27	123	121	652	57	748	18	223	5
6	64	3	(D)	-	-	2	(D)	16	110	4	(D)	1	(D)	6
12	175	2	(D)	1	(D)	11	(D)	41	238	25	(D)	7	(D)	7
17	313	14	744	6	(D)	14	63	64	304	28	495	10	77	8
32	411	21	394	5	228	8	66	56	238	30	445	9	117	9
59	573	39	742	12	618	24	98	88	492	68	654	17	430	10
4	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)	9	55	2	(D)	1	(D)	11
38	253	28	611	10	(D)	18	72	63	385	56	517	10	276	12
17	(D)	7	(D)	2	(D)	4	(D)	16	52	10	(D)	6	(D)	13
23	220	5	30	1	(D)	4	(D)	17	60	15	143	10	210	14
10	26	-	-	1	(D)	2	(D)	6	15	2	(D)	4	(D)	15
13	194	5	30	-	-	2	(D)	11	45	13	(D)	6	(D)	16
167	1 381	109	3 991	26	679	75	459	103	600	254	2 830	91	2 473	17
20	196	16	(D)	3	79	15	71	12	(D)	20	180	12	519	18
87	705	41	1 334	16	417	37	(D)	55	307	147	1 335	43	988	19
2	(D)	3	(D)	-	-	-	-	3	(D)	7	60	1	(D)	20
7	(D)	1	(D)	-	-	2	(D)	4	20	6	154	5	(D)	21
51	402	48	2 323	7	183	21	131	29	181	74	1 101	30	749	22
23	118	11	334	1	(D)	7	(D)	38	139	12	95	7	175	23
20	95	10	(D)	-	-	7	(D)	30	118	8	65	5	(D)	24
3	23	1	(D)	1	(D)	-	-	8	21	4	30	2	(D)	25
188	1 732	97	2 377	19	399	54	288	189	812	199	2 986	32	3 295	26
52	379	20	827	3	42	15	76	39	147	64	640	7	(D)	27
22	(D)	4	(D)	-	-	2	(D)	8	32	9	122	2	(D)	28
2	(D)	1	(D)	-	-	-	-	11	42	6	22	-	-	29
71	901	47	937	11	176	24	156	71	412	73	1 772	14	931	30
10	109	8	(D)	1	(D)	2	(D)	13	39	10	42	3	25	31
31	235	17	280	4	(D)	11	44	27	140	37	388	6	(D)	32
10	140	3	(D)	4	61	4	(D)	19	93	10	52	6	63	33
6	(D)	1	(D)	3	(D)	3	7	8	59	6	33	6	63	34
4	(D)	2	(D)	1	(D)	1	(D)	11	34	4	19	-	-	35
55	1 256	36	739	10	292	26	(D)	112	596	78	1 020	11	(D)	36
10	436	12	344	5	(D)	10	36	30	201	32	604	4	251	37
10	(D)	5	57	2	(D)	4	(D)	11	(D)	9	62	2	(D)	38
1	(D)	-	-	-	-	1	(D)	2	(D)	-	-	-	-	39
34	769	19	338	3	(D)	11	37	69	337	37	354	5	(D)	40
49	699	32	1 867	7	(D)	17	(D)	106	514	73	853	21	608	41
14	146	12	413	3	(D)	10	(D)	35	193	19	214	7	94	42
4	(D)	4	(D)	1	(D)	1	(D)	29	132	10	154	-	-	43
3	(D)	1	(D)	-	-	-	-	10	35	7	153	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
28	507	15	1 202	3	(D)	6	(D)	32	154	37	332	14	514	46
31	785	16	368	3	(D)	8	31	11	32	15	146	3	(D)	47
30	349	30	452	9	318	8	(D)	30	168	24	224	4	(D)	48
6	84	16	199	5	174	5	(D)	14	(D)	12	97	1	(D)	49
24	265	14	253	4	144	3	(D)	16	(D)	12	127	3	(D)	50
143	1 431	58	937	13	332	48	213	127	441	130	1 795	28	587	51
14	52	6	(D)	3	(D)	5	(D)	9	27	17	129	2	(D)	52
75	675	36	601	8	211	22	89	58	195	55	810	10	148	53
8	72	1	(D)	-	-	2	(D)	6	22	4	20	3	(D)	54
46	632	15	246	2	(D)	19	63	54	197	54	836	13	273	55
14	205	7	157	1	(D)	4	(D)	44	137	11	(D)	1	(D)	56
11	(D)	6	(D)	-	-	3	(D)	35	119	8	(D)	1	(D)	57
3	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)	9	18	3	(D)	-	-	58
28	400	16	476	2	(D)	4	(D)	51	189	29	214	5	42	59
20	152	19	280	6	62	5	14	53	188	27	194	9	109	60
2	(D)	6	137	2	(D)	2	(D)	14	54	2	(D)	3	(D)	61
18	(D)	13	143	4	(D)	3	(D)	39	134	25	(D)	6	(D)	62
51	926	22	1 137	6	57	5	11	24	123	42	493	11	520	63
94	1 604	59	1 115	10	222	39	242	103	545	144	2 079	43	804	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
8	83	5	197	1	(D)	3	(D)	8	33	16	127	1	(D)	66
6	77	14	224	2	(D)	3	(D)	17	88	20	302	7	199	67
12	452	6	139	1	(D)	9	93	8	61	18	376	10	181	68
18	144	7	83	1	(D)	9	48	15	118	17	112	3	(D)	69
50	848	27	472	5	128	15	49	55	245	73	1 162	22	414	70
31	546	10	54	5	33	5	12	27	118	17	387	7	173	71
130	1 410	59	1 104	22	392	33	152	102	426	162	2 548	37	1 074	72
17	150	11	79	3	(D)	3	(D)	12	51	31	689	5	(D)	73
22	200	8	111	5	72	2	(D)	19	64	27	488	4	(D)	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
43	494	16	438	9	(D)	22	110	44	238	57	701	16	627	76
48	566	24	476	5	170	6	(D)	27	73	47	670	12	262	77

Table 4. Nonemployer Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:

[Includes only establishments without payroll subject to Federal income tax. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982

Geographic area	Total		Hotels, rooming houses, camps, and other lodging places (except membership lodging) (SIC 70, ex. 704)		Personal services (SIC 72)		Business services (SIC 73)		Automotive repair, services, and parking (SIC 75)		Miscellaneous repair services (SIC 76)	
	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)
Midwest region—Con.												
Wisconsin—Con.												
1 Waukesha County, WI	5 252	99 075	27	1 123	785	10 843	1 447	23 092	213	6 130	213	4 692
2 Brookfield, WI	829	20 031	7	(D)	105	1 173	190	3 797	20	658	24	(D)
3 Delafield, WI	101	1 896	1	(D)	16	200	30	1 024	5	(D)	3	(D)
4 Elm Grove, WI	227	7 937	2	(D)	16	280	51	1 299	3	(D)	2	(D)
5 Hartland, WI	248	3 437	2	—	37	641	83	1 368	11	154	8	116
6 Menomonee Falls, WI	453	8 105	—	(D)	65	783	136	1 849	20	411	25	429
7 Mukwonago, WI	166	2 174	1	(D)	28	352	47	421	13	163	11	209
8 Muskego, WI	235	3 746	2	(D)	38	307	64	1 009	16	432	10	102
9 New Berlin, WI	578	10 900	—	—	86	1 531	172	2 644	26	572	25	518
10 Oconomowoc, WI	457	8 996	2	(D)	85	1 745	125	2 218	20	406	16	212
11 Pewaukee, WI	203	3 432	1	(D)	29	311	55	792	15	333	7	(D)
12 Sussex, WI	137	2 509	1	(D)	26	275	37	834	12	448	7	(D)
13 Waukesha, WI	1 161	18 236	6	71	174	2 105	333	4 165	32	1 223	43	631
14 Balance of county	457	7 676	2	(D)	80	1 140	124	1 672	20	1 055	32	488
15 Waupaca County, WI	673	8 330	17	541	180	1 590	127	1 523	60	1 407	53	849
16 Clintonville, WI	77	707	1	(D)	22	130	15	160	7	168	5	11
17 New London, WI (part) ▲	77	884	1	(D)	25	261	12	171	7	67	6	17
18 Waupaca, WI	168	2 033	2	(D)	47	470	28	332	10	216	15	239
19 Balance of county	351	4 706	13	333	86	729	72	860	36	956	27	582
20 Waushara County, WI	236	3 299	7	122	47	629	45	680	33	740	29	306
21 Berlin, WI (part) ▲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 Balance of county	236	3 299	7	122	47	629	45	680	33	740	29	306
23 Winnebago County, WI	2 072	28 307	27	555	350	3 817	465	4 672	112	3 549	141	2 028
24 Appleton, WI (part) ▲	230	2 837	1	(D)	34	369	60	581	6	160	18	389
25 Menasha, WI (part) ▲	154	2 033	2	(D)	28	238	40	413	6	172	11	(D)
26 Neenah, WI	377	5 159	6	123	63	617	91	958	8	232	11	(D)
27 Omro, WI	59	922	1	(D)	14	116	13	217	9	253	7	(D)
28 Oshkosh, WI	708	9 589	7	121	128	1 557	136	1 043	41	1 480	43	574
29 Balance of county	544	7 767	10	223	83	920	125	1 460	42	1 252	51	527
30 Wood County, WI	962	12 353	17	212	204	2 044	179	2 059	80	1 427	90	1 883
31 Marshfield, WI (part) ▲	344	3 908	3	(D)	82	739	61	706	24	238	24	630
32 Nekoosa, WI	69	640	2	(D)	11	124	15	137	6	54	9	163
33 Wisconsin Rapids, WI	384	6 071	10	164	74	630	76	1 079	32	646	35	857
34 Balance of county	165	1 734	2	(L)	37	551	27	137	18	489	22	233

¹Excludes partnership operations, except for child day care services.

²Data include unknown values for businesses which should be classified into Service, but could not be coded to a particular Service industry.

1987—Con.

and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Amusement and recreation services, including motion pictures and museums (SIC 78, 79, 84)		Health services (SIC 80)		Legal services (SIC 81)		Selected educational services (SIC 823, 4, 9)		Social services ¹ (SIC 83)		Engineering, accounting, research, management, and related services (except research, development and testing services) (SIC 87 ex. 873)		Service, n.e.c. ² (SIC 89)		
Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	Establishments (number)	Receipts (\$1,000)	
395	5 046	425	15 154	133	4 740	196	1 205	319	1 892	931	16 726	168	8 432	1
48	849	97	2 852	34	906	20	145	28	262	226	4 955	30	1 881	2
6	(D)	8	175	—	—	3	(D)	5	12	20	242	4	(D)	3
14	314	44	2 591	19	1 376	7	82	3	(D)	60	1 046	6	666	4
15	99	15	250	4	47	9	26	23	118	35	532	8	86	5
30	445	27	721	10	159	20	130	20	(D)	79	1 116	19	1 903	6
8	105	6	153	1	(D)	7	(D)	13	96	26	410	5	158	7
30	186	10	800	2	(D)	12	99	15	54	28	262	8	416	8
46	225	41	1 437	11	276	23	139	34	171	95	2 677	19	710	9
34	466	43	1 764	16	468	8	(D)	27	264	70	1 094	11	297	10
22	281	13	452	6	515	8	63	17	162	28	388	2	(D)	11
7	(D)	5	102	—	—	4	(D)	7	32	26	305	5	30	12
99	1 033	89	2 662	25	831	50	262	99	470	174	2 915	37	1 868	13
36	524	27	1 195	5	(D)	25	158	28	133	64	784	14	379	14
54	482	41	(D)	6	(D)	16	60	43	199	57	644	19	661	15
3	(D)	3	(D)	1	(D)	2	(D)	8	(D)	9	113	1	(D)	16
5	(D)	4	(D)	1	(D)	3	(D)	3	(D)	8	46	2	(D)	17
12	127	13	121	—	—	4	18	17	87	14	117	6	(D)	18
34	304	21	(D)	4	(D)	7	29	15	75	26	368	10	305	19
25	478	3	(D)	2	(D)	5	17	24	151	12	89	4	53	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
25	478	3	(D)	2	(D)	5	17	24	151	12	89	4	53	22
227	2 119	125	5 024	30	996	88	492	181	962	262	3 204	64	889	23
23	108	14	413	2	(D)	13	(D)	20	99	30	335	9	62	24
12	88	12	(D)	4	(D)	7	31	13	161	11	(D)	8	155	25
36	384	27	1 264	6	123	17	68	39	159	62	1 029	11	(D)	26
5	22	1	(D)	—	—	3	(D)	3	10	2	(D)	1	(D)	27
93	940	44	1 400	14	535	29	226	64	355	83	950	26	408	28
58	577	27	1 614	4	63	19	90	42	178	74	731	9	132	29
89	881	50	1 543	4	122	32	109	135	558	65	694	17	821	30
24	262	19	322	—	—	16	51	61	259	23	194	7	(D)	31
8	27	6	54	—	—	1	(D)	9	20	1	(D)	1	(D)	32
42	511	18	1 100	3	(D)	8	(D)	45	222	33	407	8	(D)	33
15	81	7	67	1	(D)	7	(D)	20	57	8	(D)	1	(D)	34



APPENDIX A.

General Explanation

CENSUS COVERAGE AND METHODOLOGY

Structure and method of enumeration—Firms in the 1987 Census of Service Industries were divided into the nonmail universe and mail universe. The coverage and the method of obtaining census information from each follow:

1. The nonmail universe consisted of firms which were not required to file a regular census return and included:

a. All taxable nonemployers, i.e., all firms subject to Federal income tax with no paid employees during 1987. Receipts information for these firms was obtained from administrative records of other Federal agencies. Although consisting of many firms, nonemployers accounted for less than 10-percent of total receipts of all establishments covered in the census.

The census included only those service non-employer firms which reported a receipts volume of \$1,000 or more during 1987. Also included were nonemployer firms in operation for less than the full year that reported receipts which, if projected to an annual basis, would have reached a total of \$1,000 or more. Establishments exempt from Federal income tax with no paid employees were excluded as in previous censuses.

b. Selected small employers, i.e., single-establishment firms with payroll below a specified cutoff. (The term "employers" refers to firms with one or more paid employees at any time during 1987 as shown in the active administrative records of other Federal agencies.) Although the payroll cutoff varied by kind of business, small employers generally included firms with 1 to 4 employees and represented about 10-percent of total receipts of establishments covered in the census.

Data on receipts, payroll, and employment for employer firms below the payroll cutoff were derived or estimated from administrative records of other Federal agencies, except for a 10-percent sample of small employer firms in classifications for which specialized data requirements precluded reliance solely on administrative records sources. This sample was included in the mail universe.

2. The mail universe consisted of firms for which information was obtained by means of a mail canvass and included:

a. Large employers, i.e., all employer firms above the size cutoff referred to in 1b. Within this category, a report of company organization is conducted periodically to identify establishment locations for firms which operated at more than one location and to obtain information on payroll and mid-March employment at each location. The 1986 Report of Company Organization was used as a coverage check in the census. In the census mailing package containing the appropriate 1987 questionnaires, multiestablishment firms also were sent a form to use in updating the list of establishments.

b. The 10-percent sample of small employer firms in classifications for which specialized data precluded reliance solely on administrative records sources. These firms were sent the census mailing packages containing the appropriate 1987 questionnaire.

Method of classifying kinds of business—The service industries classifications for all establishments were based on the Standard Industrial Classification (SIC) Manual.¹ However, the method of assigning these classifications, and the level of detail at which establishments were classified, differed between the nonmail and mail universes as follows:

1. The nonmail universe

a. Nonemployers were classified on the basis of information obtained from the administrative records of other Federal agencies.

b. Selected small employers were classified on the basis of the most current census kind-of-business classification available from one of the Bureau's current sample surveys or the 1982 census. Otherwise, the classification was obtained from the administrative records of other Federal agencies.

If the census or administrative record classifications proved inadequate (none corresponded to a 1987 census classification in the detail required

¹Standard Industrial Classification Manual: 1987. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Stock no. 041-001-00314-2.

for employers), the firm was sent a brief inquiry requesting information necessary to assign a 1987 census kind-of-business code.

2. Establishments in the mail universe were classified on the basis of their self-designation, answers to questions on receipts by type of service provided, and other special inquiries.

Method of assigning tax status—For kind-of-business classifications² where there were substantial numbers of taxable and tax-exempt establishments, establishments were classified based on the Federal income tax filing requirement for the establishment or organization. This classification was based primarily on the response to an inquiry on the census questionnaire. Establishments that indicated that all or part of their income was exempt from Federal income tax under provisions of section 501 or 521 of the IRS code were classified as tax-exempt; establishments indicating no such exemption were classified as taxable. All government-operated hospitals were classified as tax-exempt. For establishments in the nonmail universe, the tax status classification was based upon the type of tax return filed by the firm or organization.

For selected kind-of-business classifications³ comprised primarily of tax-exempt establishments, all establishments in those classifications were defined as tax-exempt. All establishments in the remaining kind-of-business classifications (comprised primarily of taxable establishments) were defined as taxable.

COMPARABILITY OF THE 1982 AND 1987 CENSUSES

The 1982 and 1987 censuses were conducted under similar conditions and procedures except for the following:

Classifications—In 1982, kind-of-business classifications were based on the 1972 Standard Industrial Classification (SIC) Manual and its 1977 Supplement. In 1987, these classifications are based on the 1987 SIC Manual. There are major revisions to the earlier SIC structure which limit the comparability of data between the 1982 and 1987 censuses. The 1987 SIC-based kind-of-business classifications for service industries are described in detail in the "Kind-of-Business Classifications" section below, and those which have significantly changed from 1972 to 1987 are listed in appendix H.

1982 data could not be retabulated based on the revised 1987 SIC system to allow data comparability since, in many cases, information needed to assign the 1987 classifications to the 1982 records was not available. However, 1987 census records were assigned both a 1987 and 1972 SIC-based classification. Census data for 1987

are presented based on the 1987 classifications for all geographic areas included in this publication (see "Geographic Areas Covered" in the Introduction). In addition, data for the United States and each State are presented for both 1982 and 1987 based on the 1972 SIC system in tables 3a, 3b, 4a, and 4b of the 1987 Census of Service Industries, Geographic Area Series.

Geographic areas—The boundaries of a number of areas for which data are shown in the 1987 census are not the same as in the 1982 census because of annexations, other boundary changes, and redefinitions of 1982 standard metropolitan statistical areas (SMSA's) and standard consolidated statistical areas (SCSA's) into metropolitan statistical areas (MSA's), primary metropolitan statistical areas (PMSA's), and consolidated metropolitan statistical areas (CMSA's).⁴

Scope—The 1987 Census of Service Industries includes Hospitals, SIC 806, whereas the 1982 census did not include this SIC Group. For 1987, hospitals operated by governmental organizations are included. Government-operated facilities in other service kind-of-business classifications are excluded from the census.

Establishments—In 1982 and prior censuses, the count of establishments represented the number in business at the end of the year. In 1987, the count of establishments represents those in business at any time during 1987 (regardless of operating status at the end of the year).

Federal income tax status/kind-of-business combinations—In both the 1982 and 1987 censuses, establishments in selected kind-of-business classifications were tabulated as taxable or tax-exempt based solely on their assigned classification, whereas establishments in other classifications were assigned tax status based on their Federal income tax filing requirement (see Method of Assigning Tax Status description of the Census Coverage and Methodology section). Three kinds of business for which tax status was assigned based on Federal income tax status filing requirements in 1982 were treated differently in 1987. Hotels (part of SIC 7011) were tabulated only as taxable in 1987. Membership organization hotels and lodging places (SIC 7041) and Noncommercial research organizations (SIC 8733) were tabulated only as tax-exempt in 1987.

⁴Newly defined metropolitan statistical areas (MSA's) and also certain terminology changes were announced by the Office of Management and Budget (OMB) effective June 30, 1983. The previous term "standard metropolitan statistical area" was shortened to "metropolitan statistical area." If an area has more than one million population and meets certain other specified requirements, it now is termed a "consolidated metropolitan statistical area" (CMSA) and consists of major components recognized as "primary metropolitan statistical areas" (PMSA's). Many of these PMSA's were formerly recognized as SMSA's and the majority were also included in standard consolidated statistical areas (SCSA's) defined by OMB beginning in 1975, each of which consisted of two or more closely associated SMSA's. Metropolitan areas not included in CMSA's are designated simply as metropolitan statistical areas (MSA's).

²SIC's 7032, 792, 7991 pt., 7997, 7999 pt., 8011 pt., 8021 pt., 805, 806, 808, 809, 82, 83, 84 pt., 873 ex. 8733, 874 ex. 8744.

³SIC's 7041, 8111 pt., 84 pt., 86, 8733.

NONEMPLOYER STATISTICS

Background—Since the 1954 Census of Business, data for individual proprietors and partnership businesses have been obtained from administrative records of the Internal Revenue Service (IRS). For tax year 1982, major changes in IRS processing procedures substantially reduced the quality of Principal Business Activity (PBA) codes assigned by IRS clerks to the records based on taxpayers' description of business activity, particularly for individual proprietor returns (Form 1040, Schedule C), making it impossible for the Census Bureau to publish data for nonemployer firms as planned for the 1982 Census of Service Industries. In cooperation with the IRS, a subsequent "recovery" operation, using more reliable 1981 codes where available, permitted the publication of limited supplemental data for nonemployer firms, but only at the national level.

Improvements in data collection and processing of nonemployer records for the 1987 Economic Censuses—To improve classification deficiencies for the individual proprietor returns, a self-classification inquiry (included as part of Form 1040, Schedule C) was developed jointly by the Census Bureau and IRS, with advice from consultants from the Committee on National Statistics of the National Academy of Sciences. The objective of the modified form was to obtain complete codes for as high a percentage of returns as possible, while identifying those returns requiring further classification (i.e., those which are unclassified or in various miscellaneous or "basket" categories). The resulting form, similar in design to the form used for partnerships, was introduced by IRS for tax year 1985. Subsequent studies have shown that classifications derived from self-coding by taxpayers on the new form are superior to classifications based on clerical coding of the taxpayers' descriptions of business activity.

Classification coding improvements gained by the introduction of the modified self-coding tax form have been augmented by the use of automated name-coding programs and clerical processing routines developed by the Census Bureau. Implementing these improvements has made it possible to publish useful data for nonemployer business at the national, State, and local levels as part of the 1987 Census of Service Industries.

EXPLANATION OF TERMS

Establishments—An establishment is a single physical location at which business is conducted. It is not necessarily identical with a company or enterprise, which may consist of one establishment or more. Statistics for service industries represent a summary of reports for individual establishments rather than companies. For cases where a census report was received, separate information was obtained for each location where business was conducted. When administrative records of other Federal agencies

were used instead of a census report, no information was available on the number of locations operated. Estimates of this number were derived from a sample and are provided in the service industries report, Miscellaneous Subjects (SC87-S-4). Each census report was tabulated according to the physical location at which the business was conducted. The count of establishments represents those in business at any time during 1987.

When two activities or more were carried on at a single location under a single ownership, all activities generally were grouped together as a single establishment. The entire establishment was classified on the basis of its major activity, and all data for it were included in that classification. However, when distinct and separate economic activities (for which different industry classification codes were appropriate) were conducted at a single location under a single ownership, and when conditions prescribed by the SIC manual for recognizing the existence of more than one establishment were met, separate establishment reports for each of the different activities were obtained in the census.

Leased service departments (separately owned businesses operated as departments or concessions of other service establishments or of retail businesses, such as a separately owned shoeshine parlor in a barber shop, or a beauty shop in a department store) are treated as separate service establishments for census purposes. Leased retail departments located in service establishments (e.g., a gift shop located in a hotel) are considered separate retail establishments.

Firms—A firm is a business organization or entity consisting of one domestic establishment (location) or more under common ownership or control. All establishments of subsidiary firms are included as part of the controlling firm. For the economic censuses, the terms "firm" and "company" are synonymous.

Receipts (Basic dollar volume measure for service establishments of firms subject to Federal income tax)—Includes receipts from customers or clients for services rendered, from the use of facilities, and from merchandise sold during 1987 whether or not payment was received in 1987, except for health practitioners and legal, architectural, engineering, and surveying services, which reported on a cash basis (payments received in 1987 regardless of when services were rendered). Excise taxes on gasoline, liquor, tobacco, etc., which are paid by the manufacturer or wholesaler and passed on in the cost of goods purchased by the service establishment, are also included. Receipts from leasing of vehicles, equipment, etc. marketed under operating leases are included in receipts figures as well as the fair sales value of merchandise marketed in 1987 under capital, finance, or "full payout" leases. Receipts also include the total value of service contracts, amounts received for work subcontracted to others, and dues and assessments from members and affiliates.

Receipts are net after deductions for refunds and allowances for merchandise returned by customers. Receipts do not include sales, occupancy, admissions, or other taxes collected from customers and remitted directly by the firm to a local, State, or Federal tax agency, nor do they include income from such sources as contributions, gifts, and grants; dividends, interest, and investments; or sale or rental of real estate. Also excluded are rents from and receipts (gross as well as the establishment's share) of departments and concessions which are operated by others; sales of used equipment rented or leased to customers; commissions from vending machine operators; and other nonoperating income such as royalties, franchise fees, etc.

Receipts in this report do not include service receipts of manufacturers, wholesalers, retail establishments, or other businesses whose primary activity is other than service. They do, however, include receipts other than from services rendered (e.g., sale of merchandise to individuals or other businesses) by establishments primarily engaged in performing services and classified in the service industries.

Annual payroll—Payroll includes all forms of compensation, such as salaries, wages, commissions, bonuses, vacation allowances, sick-leave pay, and the value of payments in kind (e.g., free meals and lodgings) paid during the year to all employees. Tips and gratuities received by employees from patrons and reported to employers are included. For corporations, payroll includes amounts paid to officers and executives; for unincorporated businesses, it does not include profit or other compensation of proprietors or partners. Payroll is reported before deductions for social security, income tax, insurance, union dues, etc. This definition of payroll is the same as that used by the Internal Revenue Service on form 941.

Legal form of organization—The legal form of organization for firms in the mail universe was based on the response to the organizational status inquiry on the various census forms. The legal form of organization of nonmail firms was generally based on information from administrative records of other Federal agencies.

Limited data are published in this series of reports for individual proprietorships and partnerships. The service industries report, *Establishment and Firm Size (Including Legal Form of Organization)*, SC87-S-1, presents data by the following legal forms of organization for establishments of firms subject to Federal income taxes:

1. Corporations.
2. Individual proprietorships.
3. Partnerships.
4. Other.

Auxiliary establishments—Each company included in this census was asked to identify and separately report auxiliary locations whose primary functions were to manage, administer, service, or support the activities of the

other establishments of the company. Data presented in this report do not include auxiliary establishments. Data for auxiliaries are presented in a subsequent report issued as part of the 1987 Enterprise Statistics reports.

KIND-OF-BUSINESS CLASSIFICATIONS

Services, as defined in Division I of the 1987 Standard Industrial Classification (SIC) manual, includes establishments primarily engaged in rendering a wide variety of services to individuals, business and government establishments, and other organizations.

Establishments covered by the census were assigned kind-of-business classifications according to the industry classifications defined in the 1987 SIC manual. When a more detailed classification than defined in the SIC manual was needed, additional kinds of business were identified within an SIC industry.

The basis for a kind-of-business classification is described above in Method of Classifying Kinds of Business. Descriptions of those kinds of business for which data are provided in this report follow.

Hotels, Rooming Houses, Camps, and Other Lodging Places (SIC Major Group 70)

This group includes establishments engaged in providing lodging, or lodging and meals, and camping facilities. Hotels which provide accommodations for permanent residents (e.g., apartment hotels) and residential mobile home parks are classified in Real Estate, Major Group 65.

Hotels and motels (SIC 7011)—Commercial establishments, known to the public as hotels, motor hotels, motels, or tourist courts, primarily engaged in providing lodging, or lodging and meals.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Hotels, 25 guestrooms or more.
2. Hotels, less than 25 guestrooms.
3. Motels, tourist courts.
4. Motor hotels.

The classification of individual establishments into hotels, motor hotels, and motels and tourist courts was based primarily on the respondents' self-designation.

Rooming and boarding houses (SIC 702)—Establishments renting rooms, with or without board, on a fee basis. Homes for the aged, for children, and for the handicapped that provide additional services, other than nursing care, are classified in Industry 8361, and homes that provide nursing and/or health-related care are classified in Industry Group 805. Rooming and boarding houses operated by membership organizations for their members only are classified in Industry 7041.

Sporting and recreational camps (SIC 7032)—Sporting and recreational camps providing lodging and meals, or lodging only. Included are children's camps, fishing camps, hunting camps, and dude ranches. Day camps and sports instructional camps, such as baseball, basketball, or football camps, are classified in Industry 7999.

Recreational vehicle parks and campsites (SIC 7033)—Establishments providing overnight or short-term sites for recreational vehicles, trailers, campers, or tents. Residential trailer and mobile home parks are classified in Real Estate, Major Group 65.

Organization hotels and lodging houses, on membership basis (SIC 704)—Lodging houses and hotels operated by membership organizations for the benefit of their members and guests, and not open to the general public. Hotels operated by such organizations but open to the public are classified in Industry 7011. Residential homes for the aged and others in need of residential, social, and personal care are classified in Industry 8361.

Personal Services (SIC Major Group 72)

This group includes establishments primarily engaged in providing services generally to individuals, such as barber and beauty shops, drycleaning plants, laundries, and photographic studios. For establishments classified in Industry Group 721, collecting and distributing units (branch outlets, pickup stations, terminals, or depots) owned and operated by a firm which does its own laundry work are not classified as separate establishments. Data for these units are merged with data for the plant where the work is done.

Power laundries, family and commercial (SIC 7211)—Establishments primarily engaged in operating mechanical laundries with steam or other power. Excluded are establishments which have power laundry equipment, but which are primarily engaged in a specialty, such as industrial laundering, linen rental, or diaper service. These establishments are classified in other categories within Industry Group 721. Independently owned agencies for laundry plants are classified in Industry 7212. Laundries using small power equipment of household type are classified in Industry 7219.

Garment pressing, and agents for laundries and drycleaners (SIC 7212)—Establishments primarily engaged in providing laundry and drycleaning services, but which have the laundry and/or drycleaning work done by others. Establishments in this industry may do their own pressing or finishing work. Independently owned collecting and distributing agencies serving drycleaning plants or power laundries are included in this classification.

Linen supply (SIC 7213)—Establishments primarily engaged in supplying, on a rental basis, such laundered items as uniforms, aprons, table linens, bed linens, and towels. Establishments included in this classification may or may not operate their own laundry facilities.

Coin-operated laundries and drycleaning (SIC 7215)—Establishments primarily engaged in the operation of coin-operated or similar self-service laundry and/or drycleaning equipment. Included are establishments known as laundromats, launderettes, self-service drycleaners, etc. Establishments which operate such machinery in apartment houses, dormitories, and similar locations are included. Establishments which rent such machinery (e.g., to apartment houses) are classified in Industry 7359.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Coin-operated laundries and drycleaning stores.
2. Coin-operated laundry machine routes.

Drycleaning plants, except rug cleaning (SIC 7216)—Establishments primarily engaged in drycleaning or dyeing apparel and household fabrics other than rugs. Establishments primarily engaged in cleaning rugs are classified in Industry 7217. Independently owned agencies for cleaning plants are classified in Industry 7212. Establishments known as "tailor shops" or "cleaners" are included in this classification only if they do their own cleaning. Establishments primarily engaged in dyeing fabrics for the trade are classified in Manufacturing, Major Group 22.

Carpet and upholstery cleaning (SIC 7217)—Establishments primarily engaged in cleaning carpets and upholstered furniture. Establishments primarily engaged in rug repair are classified in Industry 7699, those primarily engaged in reupholstering and repairing furniture are classified in Industry 7641, and those primarily engaged in building cleaning are classified in Industry 7349.

Industrial launderers (SIC 7218)—Establishments primarily engaged in supplying laundered or drycleaned work uniforms, wiping towels, protective apparel (gloves, flame resistant clothing, etc.), dust control items (treated mats or rugs, mops, cloths, etc.), and similar items to industrial, commercial, and government users. These items may belong to the industrial launderers and be supplied to users on a rental basis, or they may belong to the customers. Establishments included in this industry may or may not operate their own laundry or drycleaning facilities.

Laundry and garment services, n.e.c. (SIC 7219)—Establishments primarily engaged in furnishing other laundry services, including repair, alteration, and storage of clothes for individuals; diaper service; and hand laundries. Custom tailors, dressmakers, and fur shops making fur apparel to custom order are classified in Retail Trade.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Diaper service.
2. Seamstresses and dressmaking services.
3. Other laundry services, n.e.c.

Photographic studios, portrait (SIC 722)—Establishments primarily engaged in still or video portrait photography for the general public. Included in this classification are school, home, and transient portrait photographers. Establishments primarily engaged in commercial photography are classified in Industry 7335; those primarily engaged in video tape production other than portrait are classified in Industry 7812; and those primarily engaged in film developing and/or print processing for the trade or for the general public are classified in Industry 7384.

Beauty shops (SIC 723)—Establishments primarily engaged in providing beauty services or both beauty and barber services. Beauty and cosmetology schools are also included. Beauty shop concessions (owned and operated by concessionaires) in hotels, department stores, etc., are classified in this industry and treated as separate establishments. However, beauty shops owned by and operated as part of other businesses (e.g., hotels, department stores) are considered part of the main establishment.

Barber shops (SIC 724)—Establishments primarily engaged in providing barber and men's hair styling services. Barber colleges are also included. Barber shop concessions (owned and operated by concessionaires) in hotels, department stores, etc., are classified in this industry and treated as separate establishments. However, barber shops owned by and operated as part of other businesses (e.g., hotels, department stores) are considered part of the main establishment.

Shoe repair shops and shoeshine parlors (SIC 725)—Establishments primarily engaged in repairing footwear or shining shoes. Also included are establishments engaged in cleaning and blocking hats. Shoe repair and shoeshine departments (owned and operated by concessionaires) in hotels, department stores, etc., are classified in this industry and treated as separate establishments. However, shoe repair shops and shoeshine parlors owned and operated as part of other businesses (e.g., hotels, department stores) are considered part of the main establishment.

Funeral service and crematories (SIC 726)—Establishments primarily engaged in preparing the dead for burial, conducting funerals, and cremating the dead. Receipts include sales of funeral merchandise, such as caskets and burial clothing, and other services provided directly by the establishments. Also included in the receipts are reimbursements for cash advances made to other establishments for funeral-related merchandise sales and services, such as flowers. Cemeteries, and crematories operated in conjunction with cemeteries, are classified in Real Estate, Industry 6553; crematories and burial services for pets are classified in Agriculture, Industry 0752.

Tax return preparation services (SIC 7291)—Establishments primarily engaged in providing tax return preparation services without also providing accounting, auditing,

or bookkeeping services. Establishments providing tax return preparation services which also provide accounting, auditing, or bookkeeping services are classified in Industry 8721. Tax return preparation services (owned and operated by concessionaires) in department stores, etc., are classified in this industry and treated as separate establishments. However, tax return preparation services owned and operated as part of other businesses are considered part of the main establishment.

Miscellaneous personal services, n.e.c. (SIC 7299)—Establishments primarily engaged in providing personal services, not elsewhere classified, such as saunas; steam and Turkish baths; costume and formal wear rental; operation of coin-operated personal service machines, such as weighing machines, public lockers (except cold storage), pay toilets, etc.; checkroom concessions; dating service; diet or weight reducing workshops; and tanning salons. Establishments operating coin-operated amusement machines, such as pinball machines and juke boxes, are classified in Industry 7993. The operation of physical fitness facilities, including health fitness spas and reducing salons, is classified in Major Group 70 if lodging is also provided and in Industry 7991 if lodging is not provided.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Health-related personal services.
2. Other personal services, n.e.c.

Business Services (SIC Major Group 73)

This group includes establishments primarily engaged in providing services, not elsewhere classified, to business establishments on a contract or fee basis.

Advertising agencies (SIC 7311)—Establishments primarily engaged in preparing advertising (writing copy, artwork, graphics, and other creative work) and placing such advertising in periodicals, newspapers, radio, television, or other advertising media for clients on a contract or fee basis. Establishments which place advertising with media but perform no creative services (media buying services) are classified in Industry 7319. Establishments which write advertising copy, but do not place the advertising with media, are classified in Industry 8999. Establishments which provide commercial art, graphics, or other creative advertising services, but do not place the advertising with media, are classified in Industry Group 733. Establishments which solicit advertising for nonaffiliated radio, television, newspapers, or magazines are classified in Industry 7313.

Outdoor advertising services (SIC 7312)—Establishments primarily engaged in the preparation of poster displays and painted and electric displays on billboards, panels, bulletins, and frames, principally outdoors. Such establishments may (as incidental services) construct, repair, and maintain

display boards and may post advertisements. Sign painting shops are classified in Industry 7389. Shops which make neon signs to order are classified in Manufacturing. Establishments primarily engaged in erecting signs are classified in Construction.

Radio, television, and publishers' advertising representatives (SIC 7313)—Establishments primarily engaged in soliciting advertising on a contract or fee basis for (nonaffiliated) newspapers, magazines, and other publications, or for radio and television stations. Advertising sales offices operated by the media are classified as auxiliaries.

Advertising, n.e.c. (SIC 7319)—Establishments primarily engaged in furnishing advertising services, not elsewhere classified, such as handbill distribution, distribution of samples, and transit advertising. Establishments which provide commercial art, graphics, or other creative advertising services, but do not place the advertising with the media, are classified in Industry Group 733. Establishments primarily engaged in direct mail advertising, compiling and selling mailing lists, and related services are classified in Industry 7331.

Adjustment and collection services (SIC 7322)—Establishments primarily engaged in the collection or adjustment of claims other than insurance. Establishments providing insurance adjustment services are classified in Insurance, Major Group 64. Establishments providing debt counseling or adjustment services for individuals are classified in Industry 7299. Centralized charge services are classified in Finance, Major Group 61.

Credit reporting services (SIC 7323)—Establishments primarily engaged in providing mercantile and consumer credit reporting services. Establishments primarily engaged in conducting personal investigations (background) and preparing reports for insurance companies and other business firms are classified in Industry 7389.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Mercantile reporting agencies.
2. Consumer credit reporting agencies.

Direct mail advertising services (SIC 7331)—Establishments primarily engaged in furnishing direct mail advertising services, such as creating, producing, and mailing direct mail advertising. This industry also includes establishments primarily engaged in compiling and selling mailing lists. Establishments primarily engaged in reproducing direct mail copy to order, but also providing other direct mail advertising services, are classified in Manufacturing if they print the copy, and in Industry 7334 if they duplicate the copy by photocopying or similar reproduction methods.

Photocopying and duplicating services (SIC 7334)—Establishments primarily engaged in reproducing text, drawings, plans, maps, or other copy by blueprinting, photocopying, mimeographing, or other methods of duplication other than printing or microfilming. Printing, including "quick printing," is classified in Manufacturing, and microfilming is classified in Industry 7389.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Blueprinting and photocopying services.
2. Duplicating services, except printing.

Commercial photography (SIC 7335)—Establishments engaged in providing commercial photography services for advertising agencies, publishers, and other business and industrial users. Establishments engaged in still and video portrait photography are classified in Industry 7221, and those primarily engaged in mapmaking are classified in Industry 7389. Establishments primarily engaged in medical photography are classified in Industry 8099. Establishments primarily engaged in producing commercial video tape or films are classified in Industry 7812.

Commercial art and graphic design (SIC 7336)—Establishments primarily engaged in providing commercial art or graphic design services for advertising agencies, publishers, and other business and industrial users. Producers of still and slide films are classified here. Establishments primarily engaged in art, except commercial and medical art, are classified in Industry 8999; those engaged in medical art are classified in Industry 8099; and those providing drafting services are classified in Industry 7389.

Secretarial and court reporting services (SIC 7338)—Establishments primarily engaged in furnishing secretarial, typing, word processing, resume writing, and court reporting services.

Disinfecting and pest control services (SIC 7342)—Establishments primarily engaged in providing disinfection and termite, insect, rodent, and other pest control generally in dwellings or other buildings. Establishments primarily engaged in pest control for lawns or agricultural production are classified in Agriculture.

Building cleaning and maintenance services, n.e.c. (SIC 7349)—Establishments primarily engaged in furnishing building cleaning and maintenance services, not elsewhere classified, such as window cleaning, janitorial services, floor waxing, and office cleaning. General contractors and special trade contractors primarily engaged in building repair work, cleaning building exteriors by sand or steam blasting, or cleaning up after construction are classified in Construction.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Window cleaning.
2. Other building cleaning and maintenance services, n.e.c.

Medical equipment rental and leasing (SIC 7352)—Establishments primarily engaged in renting or leasing (except finance leasing) medical equipment. These establishments may also sell medical supplies, but establishments primarily engaged in selling medical supplies are classified in Wholesale or Retail Trade. Establishments primarily engaged in finance leasing are classified in Finance, Industry 6159.

Heavy construction equipment rental and leasing (SIC 7353)—Establishments primarily engaged in renting or leasing (except finance leasing) heavy construction equipment, with or without operators. Establishments primarily engaged in finance leasing are classified in Finance, Industry 6159.

Equipment rental and leasing, n.e.c. (SIC 7359)—Establishments primarily engaged in renting or leasing (except finance leasing) equipment, not elsewhere classified, such as tools, furniture, industrial equipment (except heavy construction), televisions, appliances, party supplies, etc. Establishments primarily engaged in finance leasing are classified in Finance, Industry 6159.

Establishments renting or leasing automobiles and trucks without drivers are classified in Industry Group 751; those renting with drivers, in Transportation. Establishments renting (or leasing) medical equipment are classified in Industry 7352; video tapes and cassettes, in Industry 7841; amusement and recreation items, such as bicycles, beach chairs, etc., in Industry 7999; personal items, such as formal wear, lockers (other than refrigerated), and pillows, in Industry 7299; commercial boats, in Water Transportation, Major Group 44. Direct leasing of machinery or equipment by the manufacturer is classified in Manufacturing or Wholesale Trade. Establishments primarily leasing computer time, including time-sharing services, are classified in Industry 7374; and those renting or leasing computers or data processing equipment, in Industry 7377.

Employment agencies (SIC 7361)—Establishments primarily engaged in providing placement and employment services for employers or those seeking employment. Modeling agencies and nurses' registries are included. Theatrical employment agencies are classified in Industry 7922; motion picture casting bureaus, in Industry 7819; and establishments engaged in furnishing help to other businesses, in Industry 7363.

Help supply services (SIC 7363)—Establishments primarily engaged in supplying temporary or continuing help (except agricultural) to other businesses on a contract or fee basis. The help supplied is on the payroll of the supplying establishment, but is under the direct or general

supervision of the business to whom the help is furnished. Establishments primarily engaged in providing placement and employment services are classified in Industry 7361. Establishments which provide both management and staff to operate a business are classified according to the type of activity of the business. Establishments primarily engaged in furnishing personnel to perform a range of services in support of the operation of other establishments are classified in Industry 8744. Farm labor supply is classified in Agriculture, Industry 0761.

Computer programming services (SIC 7371)—Establishments primarily engaged in providing custom computer programming services on a contract or fee basis. These establishments often perform a variety of additional services, such as computer software design and analysis, modification of existing software, and training in the use of custom software. Establishments primarily engaged in the development and marketing of prepackaged software are classified in Industry 7372. Computer processing services are classified in Industry 7374.

Prepackaged software (SIC 7372)—Establishments primarily engaged in designing and developing prepackaged software, including operating, utility, and applications programs. These establishments may also prepare software documentation for the user, install software for the user, and train the user in the use of the software. Establishments primarily engaged in buying and selling prepackaged software are classified in Wholesale or Retail Trade. Custom computer software services, including computer code authors, are classified in Industry 7371.

Computer integrated systems design (SIC 7373)—Establishments primarily engaged in developing or modifying computer software and packaging or bundling the software with hardware (computers and peripheral equipment) to create an integrated system for specific application. These establishments are involved in all phases of systems development, from design through installation. Establishments primarily engaged in buying and selling computer software and/or hardware are classified in Wholesale or Retail Trade, and establishments primarily engaged in manufacturing computers and/or peripheral equipment are classified in Manufacturing.

Computer processing and data preparation and processing services (SIC 7374)—Establishments primarily engaged in providing computer processing and data preparation services. Service may consist of complete processing and preparation of reports from data supplied by the customer, or it may be specialized, such as data entry or making data processing equipment available on an hourly or time-sharing basis.

Information retrieval services (SIC 7375)—Establishments primarily engaged in providing on-line information retrieval services on a contract or fee basis. The

information generally involves a range of subjects and is taken from other primary sources. Establishments which collect and originate the data are classified in the industry associated with that activity.

Computer facilities management services (SIC 7376)—Establishments primarily engaged in providing on-site management and operation of computer and data processing facilities on a contract or fee basis. Establishments primarily engaged in providing computer and data processing at their own facilities are classified in Industry 7374.

Computer rental and leasing (SIC 7377)—Establishments primarily engaged in renting or leasing (except finance) computers and related data processing equipment on the customers' site, whether or not also providing maintenance or support services. Establishments primarily engaged in both manufacturing and leasing computers and related data processing equipment are classified in Manufacturing, and separate establishments owned by the manufacturer and primarily engaged in leasing are classified in Wholesale Trade. Establishments primarily engaged in finance leasing of computers and related data processing equipment are classified in Finance, Industry 6159, and those primarily engaged in leasing computer time are classified in Industry 7374.

Computer maintenance and repair (SIC 7378)—Establishments primarily engaged in the maintenance and repair of computers and computer peripheral equipment.

Computer related services, n.e.c. (SIC 7379)—Establishments primarily engaged in providing computer related services, not elsewhere classified, such as computer consulting, disk and diskette conversion, and tape recertification.

Detective, guard, and armored car services (SIC 7381)—Establishments primarily engaged in providing detective, guard, and armored car services. Rental of dogs for protective service, fingerprint service, and polygraph service are included in this classification.

Security systems services (SIC 7382)—Establishments primarily engaged in monitoring and maintaining security systems devices, such as burglar and fire alarms. These establishments may also sell, lease, and/or install the security systems which they monitor and maintain. Establishments primarily engaged in the sales and installation, or installation only, of such devices are classified in Construction, Industry 1731.

News syndicates (SIC 7383)—Establishments primarily engaged in providing news, pictures, features, and news reporting services to newspapers and periodicals. Separate establishments of newspaper and periodical publishers which are engaged in gathering news are classified as auxiliaries.

Photofinishing laboratories (SIC 7384)—Establishments primarily engaged in developing film and photographic prints and enlargements. Data for retail outlets (kiosks), which are owned and operated by photofinishing laboratories for the pickup and delivery of film, are merged with data for the laboratory which owns them and are not treated as separate establishments. Establishments primarily engaged in processing motion picture and video film for the motion picture and television industries are classified in Industry 7819.

Business services, n.e.c. (SIC 7389)—Establishments primarily engaged in furnishing business services, not elsewhere classified, such as auctioneers' establishments (service only), business brokers, drafting service, independent lecture bureaus, inspection service, printing brokers, notaries public, and shop window decoration or trimming, on a commission or fee basis.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Sign painting shops—Establishments primarily engaged in making signs to individual order or in doing office door and window lettering. Establishments primarily engaged in making signs other than on a custom basis and neon sign manufacturers are classified in Manufacturing.
2. Interior designing—Establishments primarily engaged in advising clients on the selection of furniture, draperies, rugs, and other interior decorations on a commission or fee commission basis. Establishments providing interior designing service, but primarily engaged in the sale of merchandise, are not included. Painting and papering contractors who frequently call themselves "interior decorators" are classified in Construction.
3. Telephone answering services—Establishments primarily engaged in transmitting telephone messages to their clients. Paging services are classified in Communication.
4. Miscellaneous business services, n.e.c.—Establishments primarily engaged in furnishing business services, not elsewhere classified.

Automotive Repair, Services, and Parking (SIC Major Group 75)

This group includes establishments primarily engaged in furnishing automotive repair, rental, leasing, parking, and other services. Similar facilities owned and operated by concerns for their own use and not available to the general public are treated as auxiliary establishments of those concerns and are not included here. Automotive repair shops operated by establishments engaged in the sale of new automobiles are classified in Retail Trade, as are

those operated by gasoline service stations (where sales of merchandise, including fuel, exceed repair receipts). Automobile driving instruction is classified in Industry 8299.

Truck rental and leasing, without drivers (SIC 7513)—Establishments primarily engaged in short-term rental or extended-term leasing (with or without maintenance) of trucks, truck tractors, or semitrailers without drivers. Establishments primarily engaged in renting or leasing, except finance leasing, of industrial trucks are classified in Industry 7359; those renting or leasing trucks with drivers are classified in Transportation, Industry Group 421; and those renting or leasing heavy construction and earth moving equipment are classified in Industry 7353. Establishments primarily engaged in finance leasing are classified in Finance, Major Group 61.

Passenger car rental (SIC 7514)—Establishments primarily engaged in short-term rental of passenger cars without drivers. Data for separate automotive rental offices or concessions (e.g., airport locations) in the same metropolitan area, for which a common fleet of cars is maintained, are merged and not considered as separate establishments. Establishments primarily engaged in renting automobiles with drivers are classified in Transportation, Industry 4119.

Passenger car leasing (SIC 7515)—Establishments primarily engaged in extended-term leasing of passenger cars without drivers. These establishments may or may not provide maintenance of vehicles as part of the lease contract. Establishments primarily engaged in renting automobiles with drivers are classified in Transportation, Industry 4119. Establishments primarily engaged in finance leasing are classified in Finance, Major Group 61.

Utility trailer and recreational vehicle rental (SIC 7519)—Establishments primarily engaged in daily or extended-term rental of utility trailers and recreational vehicles. Establishments primarily engaged in renting motorcycles, bicycles, golf carts, gocarts, or recreational boats are classified in Industry 7999, and those engaged in renting airplanes are classified in Industry 7359. Establishments primarily engaged in the rental of mobile homes on site are classified in Real Estate, Industry 6515.

Automobile parking (SIC 7521)—Establishments primarily engaged in the temporary parking of automobiles usually on an hourly, daily, or monthly contract or fee basis. Excluded are municipal parking lots and lots operated by establishments or institutions primarily engaged in other activities (e.g., department stores, hospitals, restaurants). Valet parking is classified in Industry 7299. Establishments primarily engaged in extended or dead storage of automobiles are classified in Transportation, Industry 4226.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Parking lots.
2. Parking structures.

Top, body, and upholstery repair shops and paint shops (SIC 7532)—Establishments primarily engaged in the repair of automotive tops, bodies, and interiors, or automotive painting and refinishing. Also included in the industry are establishments primarily engaged in customizing automobiles, trucks, and vans, except on a factory basis. Those engaged in customizing automobiles, trucks, and vans on a factory basis are classified in Manufacturing, Industry Group 371.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Paint shops.
2. Top and body repair shops.

Automotive exhaust system repair shops (SIC 7533)—Establishments primarily engaged in the installation, repair, or sale and installation of automotive exhaust systems. The sale of mufflers, tailpipes, and catalytic converters is considered to be incidental to the installation of these products.

Tire retreading and repair shops (SIC 7534)—Establishments primarily engaged in repairing and retreading automotive tires. Establishments classified here may either retread customers' tires or retread tires for sale or exchange to the user or the trade.

Automotive glass replacement shops (SIC 7536)—Establishments primarily engaged in the installation, repair, or sale and installation of automotive glass. The sale of the glass is considered incidental to the replacement.

Automotive transmission repair shops (SIC 7537)—Establishments primarily engaged in the installation, repair, or sale and installation of automotive transmissions. The sale of transmissions and related parts is considered incidental to transmission installation or repair.

General automotive repair shops (SIC 7538)—Establishments primarily engaged in general automotive repair, such as engine repair shops (except industrial truck engines), general repair and service garages, and diesel engine repair shops. Establishments primarily engaged in specialized repair of individual engine components, not elsewhere classified, are classified in Industry 7539. Establishments primarily engaged in repair of motorcycles are classified in Industry 7699.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. General automotive repair shops, except diesel.
2. Diesel repair shops.

Automotive repair shops, n.e.c. (SIC 7539)—Establishments primarily engaged in specialized automotive repair, not elsewhere classified, such as fuel service (carburetor repair), brake relining, front-end and wheel alignment, and radiator repair. Establishments primarily engaged in automotive welding are classified in Industry 7692.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Radiator repair.
2. Brake, front end, and wheel alignment.
3. Automotive electrical repair and fuel system services.
4. Other automotive repair shops, n.e.c.—Establishments primarily engaged in specialized automotive repairs, not elsewhere classified, such as frame repair, piston ring service and repair, speedometer repair, heater and air-conditioning repair, etc.

Carwashes (SIC 7542)—Establishments primarily engaged in washing, waxing, and polishing motor vehicles or furnishing facilities for the self-service washing of motor vehicles.

Automotive services, except repair and carwashes (SIC 7549)—Establishments primarily engaged in furnishing automotive services, except repair and carwashes, such as lubricating service, towing service, diagnostic service, undercoating service, and inspection service.

Miscellaneous Repair Services (SIC Major Group 76)

This group includes establishments primarily engaged in miscellaneous repair services, not elsewhere classified. Repair departments of retail dealers or manufacturers are not included unless operated as separate establishments and reported as such. This group does not include some repair services of which the more important are: repair to structures (classified in Construction); garment and shoe repair (classified in Major Group 72); automotive repair services (classified in Major Group 75); electronic computer and computer peripheral equipment repair services (classified in Industry 7378); ship and boat repair (classified in Manufacturing); and railroad repair (classified in Manufacturing).

Radio and television repair shops (SIC 7622)—Establishments primarily engaged in repairing radios, televisions, phonographs, stereo equipment, and tape recorders. Also included are establishments engaged in installing and repairing television, amateur, and citizens' band antennas, and those engaged in installing and servicing similar equipment in homes, offices, boats, automobiles, or other vehicles. Establishments primarily engaged

in installation, repair, or maintenance of radio and television broadcast transmitting antennas and towers are classified in Construction. Repair departments of radio and television dealers are not included here unless operated and reported as separate establishments.

Refrigeration and air-conditioning service and repair shops (SIC 7623)—Establishments primarily engaged in servicing and repairing household and commercial electrical refrigerators and air-conditioning and refrigeration equipment. Establishments primarily engaged in servicing and repairing gas refrigeration equipment are classified in Industry 7699, and those repairing automotive air-conditioning equipment are classified in Industry 7539. Establishments primarily engaged in installing refrigeration and air-conditioning systems are classified in Construction.

Electrical and electronic repair shops, n.e.c. (SIC 7629)—Establishments primarily engaged in servicing and repairing electrical and electronic equipment, not elsewhere classified, such as electrical household appliances (washing machines, vacuum cleaners, irons, toasters, etc.) and electrical and electronic industrial equipment. Electrical contractors and electrical shops engaged primarily in house wiring are included in Construction, Industry 1731. The repair of electric motors is classified in Industry 7694. Repair of electronic computers and computer peripheral equipment is classified in Industry 7378.

Watch, clock, and jewelry repair (SIC 763)—Establishments primarily engaged in the repair of watches, clocks, or jewelry. Establishments primarily engaged in assembling watches from purchased parts are classified in Manufacturing, Industry 3873.

Reupholstery and furniture repair (SIC 764)—Establishments primarily engaged in furniture reupholstery and repair. Establishments primarily engaged in selling upholstery materials, making slipcovers, draperies, etc., to order, or in upholstering new frames to individual order are classified in Retail Trade, as are establishments making furniture and cabinets on a custom basis.

Welding repair (SIC 7692)—Establishments primarily engaged in repair work by welding, including automotive welding. Welding in connection with the manufacture of a product is classified in Manufacturing. Welding contractors doing welding work at construction sites are classified in Construction, Industry 1799.

Armature rewinding shops (SIC 7694)—Establishments primarily engaged in rewinding armatures and rebuilding or repairing electric motors. Establishments classified here may either repair customers' equipment or repair their own equipment for sale or exchange to users or to the trade. Establishments primarily engaged in the repair of electrical appliances are classified in Industry 7629.

Repair shops and related services, n.e.c. (SIC 7699)—Establishments primarily engaged in specialized repair services, not elsewhere classified, such as farm machinery and equipment repair; lawnmower, saw, knife, and tool sharpening and repair; bicycle repair; lock and gun repair; musical instrument repair; and the repair of typewriters. Repair services which involve primarily electrical or electronic equipment or components are classified in Industry 7629; however, primarily mechanical repair of electrically powered equipment, such as electric sewing machine repair, is included here.

Motion Pictures (SIC Major Group 78)

This group includes establishments producing and distributing motion pictures, exhibiting motion pictures in commercially operated theaters, and furnishing services to the motion picture industry. The term "motion pictures" includes similar productions for television or other media using film, tape, or other means.

Motion picture and video tape production (SIC 7812)—Establishments primarily engaged in the production of theatrical and nontheatrical motion pictures and video tapes for exhibition or sale. Establishments engaged in both production and distribution of motion pictures are included here, as well as those engaged in the production of educational, industrial, and religious films. Establishments primarily engaged in motion picture and video tape reproduction are classified in Industry 7819.

Services allied to motion picture production (SIC 7819)—Establishments primarily engaged in performing auxiliary services to motion picture production, such as motion picture film processing, editing, and titling. Also included are casting bureaus, wardrobe and studio property rental, rental and repair of cameras and other motion picture equipment, stock footage film libraries, and television tape services (editing, transfers, etc.).

Motion picture and video tape distribution (SIC 7822)—Establishments primarily engaged in the distribution (rental or sale) of theatrical and nontheatrical motion picture films or in the distribution of video tapes and disks, except to the general public. Establishments engaged in both distribution and production are classified in Industry 7812. Establishments primarily engaged in renting video tapes and disks to the general public are classified in Industry 7841, and those engaged in the sale of video tape and disks to individuals for personal or household use are classified in Retail Trade, Industry 5735.

Services allied to motion picture distribution (SIC 7829)—Establishments primarily engaged in performing auxiliary services to motion picture distribution, such as film delivery service, film purchasing and booking agencies, and film libraries.

Motion picture theaters, except drive-in (SIC 7832)—Commercially operated theaters primarily engaged in the indoor exhibition of motion pictures.

Drive-in motion picture theaters (SIC 7833)—Commercially operated theaters, commonly known as drive-in theaters, primarily engaged in the outdoor exhibition of motion pictures.

Video tape rental (SIC 7841)—Establishments primarily engaged in renting recorded video tapes and disks to the general public for personal or household use. Establishments primarily engaged in renting video recorders and players are classified in Industry 7359. Establishments primarily engaged in selling recorded video tapes and disks to the general public are classified in Retail Trade, Industry 5735, and those engaged in the wholesale distribution of recorded video tapes and disks are classified in Industry 7822.

Amusement and Recreation Services, Except Motion Pictures (SIC Major Group 79)

This group includes establishments primarily engaged in providing amusement, recreation, or entertainment services, not elsewhere classified. Gambling businesses, where legal, are also included in this Major Group; however, combined gambling and lodging facilities with 25 guestrooms or more are classified in Industry 7011. Establishments primarily engaged in operating museums, art galleries, arboreta, and botanical and zoological gardens are classified in Major Group 84.

Dance studios, schools, and halls (SIC 791)—Establishments primarily engaged in operating public dance halls or ballrooms, dance studios, and dance schools. Establishments primarily engaged in renting facilities used as dance halls or ballrooms are classified in Real Estate, Industry 6512.

Theatrical producers (except motion picture) and miscellaneous theatrical services (SIC 7922)—Establishments primarily engaged in providing live theatrical presentations, such as road companies and summer theaters. This industry also includes services allied with theatrical presentations, such as casting agencies; booking agencies for plays, artists, and concerts; scenery, lighting, and other equipment services; and theatrical ticket agencies. Also included in this industry are producers of live and taped radio programs and commercials and producers of live television programs.

Bands, orchestras, actors, and other entertainers and entertainment groups (SIC 7929)—Establishments primarily engaged in providing entertainment other than live theatrical presentations. These establishments include bands, orchestras, and entertainers.

Bowling centers (SIC 7933)—Establishments primarily engaged in providing facilities for bowling.

Professional sports clubs and promoters (SIC 7941)—Operators and promoters of professional and semi-professional athletic clubs, promoters of athletic events, and managers of individual professional athletes. Receipts from radio or television broadcasts, from sales of players, from concession operators, and from noncustomer sources are not included in the total receipts for the activities classified here. Establishments primarily engaged in renting stadiums and athletic fields to sports promoters and clubs are classified in Real Estate, Industry Group 651.

Racing, including track operation (SIC 7948)—Promoters and participants in racing activities, including racetrack operators, operators of racing stables, jockeys, racehorse trainers, and race car owners and operators. Establishments which own racetracks, but do not engage in promotion of racing events, are classified in Real Estate, Industry Group 651. Stables and kennels primarily engaged in breeding or boarding horses and dogs are classified in Agriculture, Industry 0752.

Physical fitness facilities (SIC 7991)—Establishments primarily engaged in operating reducing and other health clubs, spas, and similar facilities featuring exercise and other active physical fitness conditioning, whether or not on a membership basis. Establishments providing aerobic dance and exercise classes are also included here. Sports and recreation clubs are classified in Industry 7997 if operated on a membership basis, and in Industry 7992 or 7999 if open to the general public. Health resorts and spas providing lodging are classified in Major Group 70. Establishments that promote physical fitness through diet control are classified in Industry 7299.

Public golf courses (SIC 7992)—Privately operated establishments primarily engaged in the operation of golf courses open to the general public on a fee basis. Municipally owned and operated golf courses are not included. Membership golf and country clubs are classified in Industry 7997. Miniature golf courses and golf driving ranges are classified in Industry 7999.

Coin-operated amusement devices (SIC 7993)—Establishments primarily engaged in operating coin-operated amusement devices either in their own or in other places of business. Such amusement devices include juke boxes, pinball machines, mechanical games, video games, slot machines (where legal), and similar types of amusement equipment. The amusement devices may also be operated by bills. Amusement arcades and parlors are also included. Establishments primarily engaged in rental of such devices are classified in Industry 7359.

Amusement parks (SIC 7996)—Establishments known as amusement parks, theme parks, kiddie parks, etc. which group together a number of attractions, such as

mechanical rides, amusement devices, refreshment stands, and picnic grounds. Individual ride operators or concessionaires operating within the park are classified in Industry 7999, as are carnivals operating without a fixed exhibition site. Owners of the park grounds (who do not operate the amusement parks) are classified in Real Estate, Industry Group 651.

Membership sports and recreation clubs (SIC 7997)—Sports and recreation clubs which maintain facilities for use only by members and their guests, such as country, golf, tennis, yacht, and swimming clubs. Such establishments are classified here regardless of the proportion of receipts derived from food or liquor sales. Membership organizations engaged in civic, social, or fraternal activities are classified in Industry 864. Physical fitness facilities are classified in Industry 7991.

Amusement and recreation services, n.e.c. (SIC 7999)—Establishments primarily engaged in the operation of sports, amusement, and recreation services, not elsewhere classified, such as bathing beaches, swimming pools, and riding academies and schools. Membership sports and recreation clubs not open to the general public are classified in Industry 7997.

For large geographic areas, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Concession operators of amusement devices and rides—Concession operators of mechanical rides or of amusement devices in amusement parks, carnivals, circuses, or fairs; or operators of independently operated rides or devices of this type.
2. Carnivals and circuses—Establishments operating a group of amusement, service, and/or retail units, generally known as carnivals, which do not have any fixed exhibition site; or companies engaged in the operation of circuses having acrobatic and animal shows and individual circus acts. Side shows are included here. Individual performers in circuses are classified in Other entertainers and entertainment groups, Industry 7929 Part.
3. Fairs—Establishments primarily engaged in arranging and operating the exhibitions and related activities usually associated with county, State, or similar fairs. Carnivals and side shows which are part of the fairs, but which are independently owned and operated are included in the subgroup Carnivals and circuses. Other independently owned and operated amusement device and ride concessions are included in the subgroup Concession operators of amusement devices and rides.
4. Billiard and pool establishments.
5. Other amusement and recreation services, n.e.c.—Establishments primarily engaged in the commercial operation of sports, amusement, and recreation

services, not elsewhere classified. Included are establishments engaged in instruction of sports or recreational activities, such as baseball, bridge, golf, judo, karate, skiing, swimming, tennis, etc. Also included are establishments renting articles for amusement and recreation, such as beach chairs and accessories, bicycles, golf carts, small boats and canoes, and saddle horses.

Other establishments in this classification include commercially operated bathing beaches, gambling establishments (where legal), golf driving ranges, miniature golf courses, riding academies and stables, shooting galleries, slot-car tracks, ski lifts, day camps, and establishments engaged in the commercial operation of swimming pools open to the general public for a fee. Municipally operated golf courses and swimming pools are excluded from this census. Privately owned tourist attractions, such as natural wonders or manmade exhibits, are included here. Museums, art galleries, and botanical and zoological gardens are included in Major Group 84.

Health Services (SIC Major Group 80)

This group includes establishments primarily engaged in furnishing medical, surgical, and other health services to persons. Associations or groups, such as Health Maintenance Organizations (HMO's), primarily engaged in providing medical or other health services to members are included, but those which only provide insurance covering hospitalization or medical costs are classified in Insurance, Major Group 63. Hospices providing medical services are also included in this Major Group and are classified according to the primary service provided. Health care facilities were primarily coded based on self-designation. Where multiple levels of care were indicated, but were not apparently separate operations, the facility was generally classified based on the highest level of care provided. Veterinarians are classified in Agriculture, Industry Group 074.

Offices and clinics of doctors of medicine (SIC 801)—Establishments of licensed practitioners having the degree of M.D. and engaged in the practice of general or specialized medicine and surgery. General medical clinics (staffed by licensed practitioners having M.D. degree) are also classified here.

Associations of physicians formed solely for sharing expenses (including payroll) are also included here. Receipts are not applicable for these associations since their operations are funded by reimbursements from member firms, and these funds are not considered operating receipts for medical services provided. However, their payroll and employment data are included in statistics presented for this category.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Offices of physicians—Includes offices as well as group clinics owned and operated by physicians for the purpose of carrying on their profession.
2. Clinics of physicians—Includes clinics not owned and operated by physicians associated for the purpose of carrying on their profession.

Offices and clinics of dentists (SIC 802)—Establishments of licensed practitioners having the degree of D.D.S. (or D.D. Sc.) or D.M.D. and engaged in the practice of general or specialized dentistry, including dental surgery. Dental clinics are also classified here.

In some tables of this report, data are presented for the following subdivisions of this classification:

1. Offices of dentists—Includes offices as well as group clinics owned and operated by dentists associated for the purpose of carrying on their profession.
2. Clinics of dentists—Includes clinics not owned and operated by dentists associated for the purpose of carrying on their profession.

Offices and clinics of doctors of osteopathy (SIC 803)—Establishments of licensed practitioners having the degree of D.O. and engaged in the practice of general or specialized osteopathic medicine and surgery.

Offices and clinics of chiropractors (SIC 8041)—Establishments of licensed practitioners having the degree of D.C. and engaged in the practice of chiropractic medicine.

Offices and clinics of optometrists (SIC 8042)—Establishments of licensed practitioners having the degree of O.D. and engaged in the practice of optometry. Establishments where receipts are primarily from the sale of optical goods prescribed as a result of eye examinations performed at another establishment are classified in Retail Trade, Industry 5999.

Offices and clinics of podiatrists (SIC 8043)—Establishments of licensed practitioners having the degree of D.P. and engaged in the practice of podiatry.

Offices and clinics of health practitioners, n.e.c. (SIC 8049)—Establishments of health practitioners engaged in practice in health fields, not elsewhere classified, such as acupuncturists, midwives, nutritionists, physical and occupational therapists, and psychologists.

Skilled nursing care facilities (SIC 8051)—Establishments primarily engaged in providing inpatient nursing and rehabilitative services to patients who require continuous health care, but not hospital services. Care must be ordered by and under the direction of a physician. The staff must include a licensed nurse on duty continuously with a

minimum of one full-time registered nurse on duty during each day shift. Included are establishments certified to deliver skilled nursing care under the Medicare and Medicaid programs.

Intermediate care facilities (SIC 8052)—Establishments primarily engaged in providing inpatient nursing and rehabilitative services, but not on a continuous basis. Staffing must include 24-hour per day personnel with a licensed nurse on duty full-time during each day shift. At least once a week, consultation with a registered nurse on the delivery of care is required. Included are facilities certified to deliver intermediate care under the Medicaid program.

Nursing and personal care facilities, n.e.c. (SIC 8059)—Establishments primarily engaged in providing some nursing and/or health-related care to patients who do not require the degree of care and treatment that a skilled or intermediate care facility is designed to provide. Included are rest homes, convalescent homes, and other institutions where health care is a major element. Residential facilities, such as homes for the retarded and the elderly which provide personal care, but where health care is incidental, are classified in Industry 8361.

General medical and surgical hospitals (SIC 8062)—Establishments primarily engaged in providing general medical and surgical services and other hospital services. Specialty hospitals are classified in Industries 8063 and 8069.

Psychiatric hospitals (SIC 8063)—Establishments primarily engaged in providing diagnostic medical services and inpatient treatment for the mentally ill. Establishments known as hospitals and primarily engaged in providing health care for the mentally retarded are classified in Industry 8051.

Specialty hospitals, except psychiatric (SIC 8069)—Establishments primarily engaged in providing diagnostic services, treatment, and other hospital services for specialized categories of patients, except for the mentally ill.

Medical laboratories (SIC 8071)—Establishments primarily engaged in providing professional analytic or diagnostic services to the medical profession or to the patient as prescribed by a physician. Laboratories engaged in the manufacture of medical or pharmaceutical products are classified in Manufacturing. Laboratories engaged in commercial medical research are classified in Industry 8731, and those engaged in noncommercial medical research are classified in Industry 8733.

Dental laboratories (SIC 8072)—Establishments primarily engaged in making dentures, artificial teeth, and orthodontic appliances to order for the dental profession.

The manufacture of teeth other than to order is classified in Manufacturing. Establishments providing dental X-ray laboratory services are classified in Industry 8071.

Home health care services (SIC 8082)—Establishments primarily engaged in providing skilled nursing or medical care in the home under supervision of a medical doctor. Establishments of registered or practical nurses engaged in the independent practice of their profession are classified in Industry 8049, and nurses' registries are classified in Industry 7361. Establishments primarily engaged in selling health care products for personal or household consumption are classified in Retail Trade, and those engaged in renting or leasing products for health care are classified in Industry 7352.

Kidney dialysis centers (SIC 8092)—Establishments primarily engaged in providing kidney or renal dialysis services.

Specialty outpatient facilities, n.e.c. (SIC 8093)—Establishments primarily engaged in outpatient care of a specialized nature, such as alcohol and drug treatment, birth control/family planning, etc., with permanent facilities and with medical staff to provide diagnosis, treatment, or both for patients who are ambulatory but do not require inpatient care.

Health and allied services, n.e.c. (SIC 8099)—Establishments primarily engaged in providing health and allied services, n.e.c., such as blood banks, blood donor stations, childbirth preparation classes, medical photography and art, and oxygen tent services. Establishments of registered or practical nurses in independent practice are classified in Industry 8049. Ambulance services are classified in Transportation, Industry 4119.

Legal Services (SIC Major Group 81)

This group includes establishments which are headed by members of the bar and are engaged in offering legal advice or legal services. Nonprofit legal services (including legal aid societies) are classified here. Associations of lawyers formed solely for the sharing of expenses (including payroll) and not for the purpose of jointly practicing their profession are also included. Receipts are not applicable for these associations since their operations are funded by reimbursements from member firms, and these funds are not considered operating receipts for legal services provided. However, their payroll and employment data are included in statistics presented for this category.

Selected Educational Services (SIC's 823, 824, 829)

This group includes libraries as well as establishments furnishing formal courses through correspondence, commercial, and trade schools. Elementary and secondary

schools (Industry 8211); colleges, universities, and professional schools (Industry 8221); and junior colleges and technical institutes (Industry 8222) are out of scope of the censuses.

Libraries (SIC 823)—Establishments primarily engaged in providing library services, including the circulation of books and other materials for reading, study, and reference.

Data processing schools (SIC 8243)—Establishments primarily engaged in offering training in data processing (including data keying), computer programming, and in computer and peripheral equipment operation, maintenance, and repair.

Business and secretarial schools (SIC 8244)—Establishments primarily engaged in offering courses in business machine operation, office procedures, and secretarial and stenographic skills.

Vocational schools, n.e.c. (SIC 8249)—Establishments primarily engaged in offering specialized vocational courses, not elsewhere classified, but not academic training. This industry includes apprentice training, aviation schools, commercial art schools, and practical nursing schools. Schools for the instruction of beauticians are classified in Industry 7231, and barber schools are classified in Industry 7241. Establishments primarily engaged in offering educational courses by mail are included here.

Schools and educational services, n.e.c. (SIC 829)—Establishments primarily engaged in offering specialized educational courses and services, not elsewhere classified, such as music schools, drama schools, language schools, student exchange programs, and civil service and other short-term examination preparatory schools. Vocational counseling (excluding rehabilitation) is also included here. Educational testing is included in Industry 8748. Establishments primarily engaged in operating dance schools are classified in Industry 7911; those providing rehabilitation counseling are classified in Industry 8331; and those providing sports instruction in Industry 7999.

Social Services (SIC Major Group 83)

This group includes establishments providing social services and rehabilitation services to those persons with social or personal problems requiring special services and to the handicapped and the disadvantaged. Also included are organizations soliciting funds to be used directly for these and related services, as well as community development and planning agencies. Government offices involved with the delivery of such services are out of scope of the censuses.

Individual and family social services (SIC 832)—Establishments primarily engaged in providing one or more of a variety of individual and family social, counseling, welfare, or referral services, including refugee, disaster, and temporary relief services.

Job training and vocational rehabilitation services (SIC 833)—Establishments primarily engaged in providing training, work experience, and vocational rehabilitation services for the unemployed, the underemployed, the handicapped, and to persons who have a job market disadvantage because of lack of education or experience, skill obsolescence, or personal characteristics or problems. Included are upgrading and job development services, skill training, world-of-work orientation, and vocational rehabilitation counseling. Union apprentice training schools are classified in Industry 8249.

Child day care services (SIC 835)—Establishments primarily engaged in care of infants or children, or in providing prekindergarten education, where medical care or delinquency correction is not a major element. These establishments may or may not have substantial educational programs and may care for older children when they are not in school. Establishments providing babysitting services are classified in Industry 7299. Head start centers operating in conjunction with elementary schools are classified in Industry 8211.

Residential care (SIC 836)—Establishments primarily engaged in the provision of residential social and personal care for children, the elderly, and special categories of persons with some limits on ability for self-care, but where medical care is not a major element. Included here are group foster homes; halfway group homes; homes for the retarded, the elderly, the deaf, and the blind; juvenile correctional homes; rehabilitation (residential) centers; and children's boarding homes. Boarding schools providing elementary and secondary education are classified in Industry 8211.

Social services, n.e.c. (SIC 839)—Establishments primarily engaged in providing social services, not elsewhere classified, including community improvement, social change, and neighborhood development. Also included are organizations primarily engaged in soliciting contributions on their own account and administering appropriations and allocating funds among other agencies engaged in social welfare services; establishments primarily engaged in the prevention of criminal or antisocial behavior; and regional social service planning agencies. Establishments which raise funds on a contract basis are classified in Industry 7389. Civic, social, fraternal, and political organizations are included in Major Group 86. Industrial development consulting and planning is classified in Industry 8748. Philanthropic trusts and foundations which are not actually engaged in providing social welfare services are classified in Finance, Industry 6732.

Museums, Art Galleries, and Botanical and Zoological Gardens (SIC Major Group 84)

This major group includes commercial and noncommercial museums, art galleries, arboreta, and botanical and zoological gardens.

Museums and art galleries (SIC 8412)—Establishments primarily engaged in the commercial or noncommercial operation of museums and art galleries. Historical, cultural, and educational societies whose functions are primarily providing attractions for the public are included here. Art galleries or art dealers primarily selling to the general public are classified in Retail Trade, Industry 5999.

Arboreta, botanical and zoological gardens (SIC 8422)—Establishments primarily engaged in the commercial or noncommercial operation of arboreta and botanical and zoological gardens.

Selected Membership Organizations (SIC's 861, 862, 864, 869)

This group includes organizations operating on a membership basis for the promotion of the interests of their members. Also included are organizations which are not operated on a membership basis, but which promote the interests of a constituency or group of supporters. This group does not include business establishments operated by membership organizations, such as hotels open to the general public, golf and country clubs, fraternity and sorority houses, and credit unions. Such establishments are classified according to their primary activity.

Establishments of religious organizations operated for worship or for promotion of religious activities, such as churches, convents, and religious schools and missions, are classified in Industry 8661 and are out of scope of the censuses. Also excluded are Labor unions and similar labor organizations (Industry 8631) and Political organizations (Industry 8651).

Business associations (SIC 861)—Membership organizations engaged in promoting business interests of their members, such as better business bureaus, boards of trade, chambers of commerce, industrial standards committees, merchants' associations, real estate boards, and trade associations. Membership organizations formed to carry out a specific business function, such as common marketing of crops or joint advertising, are classified according to the function performed.

Professional membership organizations (SIC 862)—Membership organizations of professional persons formed for the advancement of the interests of their profession, such as bar associations, engineering associations, and scientific membership organizations.

Civic, social, and fraternal associations (SIC 864)—Membership organizations engaged in civic, social, or fraternal activities, such as alumni associations, citizens' associations, fraternities, scout organizations, singing societies, university clubs, veterans' organizations, youth associations, and consumer education and public advocacy groups (except organizations primarily engaged in research).

Bars and restaurants owned and operated by organizations for use by members and guests only are also classified here. Hotels and lodging houses operated by organizations for use by members and their guests only, including fraternity and sorority houses, are classified in Industry 7041. Membership sports and recreation clubs are classified in Industry 7997. Homeowner, tenant, and condominium associations primarily engaged in managing real estate are classified in Real Estate, Industry 6531.

Membership organizations, n.e.c. (SIC 869)—Membership organizations, not elsewhere classified, such as athletic regulatory associations, automobile owners' associations, farm bureaus, historical clubs, and humane societies.

Engineering, Accounting, Research, Management, and Related Services (SIC Major Group 87)

This group includes establishments primarily engaged in providing engineering, architectural, and surveying services; accounting, auditing, and bookkeeping services; research, development, and testing services; and management and public relations services.

Engineering services (SIC 8711)—Establishments primarily engaged in providing professional engineering services. Establishments primarily providing and supervising their own engineering staff on temporary contract to other firms are included here. Establishments providing engineering, but not supervisory, personnel are classified in Industry 7363. Photogrammetric engineering services are classified in Industry 8713.

Architectural services (SIC 8712)—Establishments primarily engaged in providing professional architectural services. Landscape architectural services are classified in Agriculture, Industry 0781. Establishments primarily engaged in providing graphic arts and related design services are classified in Industry 7336, and those providing drafting services are classified in Industry 7389.

Surveying services (SIC 8713)—Establishments primarily engaged in providing professional land, water, and aerial surveying services.

Accounting, auditing, and bookkeeping services (SIC 8721)—Establishments primarily engaged in furnishing accounting, bookkeeping, and related auditing services. These establishments may use data processing and tabulating techniques as part of providing their services. However, establishments primarily engaged in providing data processing and tabulating services are classified in Industry 7374. Establishments providing income tax return preparation services, without also furnishing accounting, auditing, or bookkeeping services, are classified in Industry 7291.

Commercial physical and biological research (SIC 8731)—Establishments primarily engaged in physical and biological research and development on a contract or fee basis. Noncommercial research establishments (funded by endowments, grants, or contributions) are classified in Industry 8733. Separate establishments of aircraft, guided missile, or spacecraft manufacturers primarily engaged in research and development on these products are classified in Manufacturing, Major Group 37.

Commercial economic, sociological, and educational research (SIC 8732)—Establishments primarily engaged in performing business, marketing, opinion, and other economic, sociological, and educational research on a contract or fee basis. Noncommercial research establishments (funded by endowments, grants, or contributions) are classified in Industry 8733.

Noncommercial research organizations (SIC 8733)—Establishments primarily engaged in performing research into and dissemination of information for public health, education, or general welfare. These establishments primarily operate on funds from endowments, contributions, and grants. Establishments which fund such research, although the actual research may be contracted out to other establishments, are also classified here.

Testing laboratories (SIC 8734)—Establishments primarily engaged in providing testing services. Establishments performing clinical laboratory testing for the medical profession are classified in Industry 8071.

Management services (SIC 8741)—Establishments primarily engaged in furnishing general or specialized management services on a day to day basis and on a contract or fee basis. Establishments classified here do not provide operating staff. Management and operation of a business, where operating staff as well as management is provided, is classified according to the activity of the establishment managed. Construction management services are classified here.

Management consulting services (SIC 8742)—Establishments primarily engaged in furnishing operating counsel and assistance to managements of private, nonprofit, and public organizations. These establishments generally perform a variety of activities, such as strategic and organizational planning; financial planning and budgeting;

marketing objectives and policies; information systems planning, evaluation, and selection; human resources policies and practices planning; and production scheduling and control planning.

Public relations services (SIC 8743)—Establishments primarily engaged in the preparation of materials, written or spoken, which are designed to promote the interests of their clients by attempting to influence the general public or other groups.

Facilities support management services (SIC 8744)—Establishments primarily engaged in furnishing personnel to perform a range of services in support of the operations of other establishments, or those engaged in providing a number of different continuing services, on a contract or fee basis, within other establishments. Establishments which provide management and staff to operate a business are classified according to the type of activity of the business. Establishments primarily providing one specialized service are classified in the specialized industry. Establishments primarily supplying temporary or continuing help (except agricultural) are classified in Industry 7363. Establishments which provide management services only (except agricultural) are classified in Industry 8741. Computer facilities management is classified in Industry 7376.

Business consulting services, n.e.c. (SIC 8748)—Establishments primarily engaged in furnishing business consulting services, not elsewhere classified, on a contract or fee basis. Included are agricultural, economic, educational, and systems engineering consultants as well as city planners and testing services (educational or personnel).

Services, Not Elsewhere Classified (SIC Major Group 89)

Establishments primarily providing services, not elsewhere classified, such as artists (excluding commercial and medical artists), authors, scientific consultants (working on their own account), inventors, lecturers, music arrangers, newspaper columnists, radio commentators, song writers, weather forecasters, and writers.

There is evidence that among small establishments (for which kind-of-business information is obtained from administrative records), many service establishments are classified incorrectly in this industry because there is insufficient information to determine the correct kind-of-business classification. Therefore, the published data probably overstate the number of establishments and level of activity for this category.

APPENDIX B. General Questions and Instructions

[Not applicable]

APPENDIX C. Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers

[Not applicable]



APPENDIX D.

Metropolitan Statistical Areas

[Titles and definitions shown for MSA's, PMSA's, and CMSA's are those established by the Office of Management and Budget, as of June 30, 1987]

Abilene, TX MSA

Taylor County, TX

Akron, OH PMSA—see Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA

Albany, GA MSA

Dougherty County, GA

Lee County, GA

Albany-Schenectady-Troy, NY MSA

Albany County, NY

Greene County, NY

Montgomery County, NY

Rensselaer County, NY

Saratoga County, NY

Schenectady County, NY

Albuquerque, NM MSA

Bernalillo County, NM

Alexandria, LA MSA

Rapides Parish, LA

Allentown-Bethlehem, PA-NJ MSA

Warren County, NJ

Carbon County, PA

Lehigh County, PA

Northampton County, PA

Altoona, PA MSA

Blair County, PA

Amarillo, TX MSA

Potter County, TX

Randall County, TX

Anaheim-Santa Ana, CA PMSA—see Los Angeles-Anaheim-Riverside, CA CMSA

Anchorage, AK MSA

Anchorage Borough, AK

Anderson, IN MSA

Madison County, IN

Anderson, SC MSA

Anderson County, SC

Ann Arbor, MI PMSA—see Detroit-Ann Arbor, MI CMSA

Anniston, AL MSA

Calhoun County, AL

Appleton-Oshkosh-Neenah, WI MSA

Calumet County, WI

Outagamie County, WI

Winnebago County, WI

Asheville, NC MSA

Buncombe County, NC

Athens, GA MSA

Clarke County, GA

Jackson County, GA

Madison County, GA

Oconee County, GA

Atlanta, GA MSA

Barrow County, GA

Butts County, GA

Cherokee County, GA

Clayton County, GA

Cobb County, GA

Coweta County, GA

De Kalb County, GA

Douglas County, GA

Atlanta, GA MSA—Con.

Fayette County, GA

Forsyth County, GA

Fulton County, GA

Gwinnett County, GA

Henry County, GA

Newton County, GA

Paulding County, GA

Rockdale County, GA

Spalding County, GA

Walton County, GA

Atlantic City, NJ MSA

Atlantic County, NJ

Cape May County, NJ

Augusta, GA-SC MSA

Columbia County, GA

McDuffie County, GA

Richmond County, GA

Aiken County, SC

Aurora-Elgin, IL PMSA—see Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA

Austin, TX MSA

Hays County, TX

Travis County, TX

Williamson County, TX

Bakersfield, CA MSA

Kern County, CA

Baltimore, MD MSA

Anne Arundel County, MD

Baltimore County, MD

Carroll County, MD

Harford County, MD

Howard County, MD

Queen Anne's County, MD

Baltimore city, MD

Bangor, ME MSA

Penobscot County, ME (part)

Bangor city, ME

Brewer city, ME

Eddington town, ME

Glenburn town, ME

Hampden town, ME

Hermon town, ME

Holden town, ME

Kenduskeag town, ME

Old Town city, ME

Orono town, ME

Orrington town, ME

Penobscot Indian Island Indian Reservation, ME

Veazie town, ME

Waldo County, ME (part)

Winterport town, ME

Baton Rouge, LA MSA

Ascension Parish, LA

East Baton Rouge Parish, LA

Livingston Parish, LA

West Baton Rouge Parish, LA

Battle Creek, MI MSA

Calhoun County, MI

Beaumont-Port Arthur, TX MSA

Hardin County, TX

Jefferson County, TX

Orange County, TX

Beaver County, PA PMSA—see Pittsburgh-Beaver Valley, PA CMSA

Bellingham, WA MSA

Whatcom County, WA

Benton Harbor, MI MSA

Berrien County, MI

Bergen-Passaic, NJ PMSA—see New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA

Billings, MT MSA

Yellowstone County, MT

Biloxi-Gulfport, MS MSA

Hancock County, MS

Harrison County, MS

Binghamton, NY MSA

Broome County, NY

Tioga County, NY

Birmingham, AL MSA

Blount County, AL

Jefferson County, AL

St. Clair County, AL

Shelby County, AL

Walker County, AL

Bismarck, ND MSA

Burleigh County, ND

Morton County, ND

Bloomington, IN MSA

Monroe County, IN

Bloomington-Normal, IL MSA

McLean County, IL

Boise City, ID MSA

Ada County, ID

Boston, MA PMSA—see Boston-Lawrence-Salem, MA-NH CMSA

Boston-Lawrence-Salem, MA-NH CMSA

Boston, MA PMSA

Bristol County, MA (part)

Mansfield town, MA

Norton town, MA

Raynham town, MA

Essex County, MA (part)

Lynn city, MA

Lynnfield town, MA

Nahant town, MA

Saugus town, MA

Middlesex County, MA (part)

Action town, MA

Arlington town, MA

Ashland town, MA

Ayer town, MA

Bedford town, MA

Belmont town, MA

Boxborough town, MA

Burlington town, MA

Cambridge city, MA

Carlisle town, MA

Concord town, MA

Boston-Lawrence-Salem, MA-NH CMSA—Con.

Boston, MA PMSA—Con.

Middlesex County, MA (part)—Con.

Everett city, MA

Framingham town, MA

Groton town, MA

Holliston town, MA

Hopkinton town, MA

Hudson town, MA

Lexington town, MA

Lincoln town, MA

Littleton town, MA

Malden city, MA

Marlborough city, MA

Maynard town, MA

Medford city, MA

Melrose city, MA

Natick town, MA

Newton city, MA

North Reading town, MA

Reading town, MA

Sherborn town, MA

Shirley town, MA

Somerville city, MA

Stoneham town, MA

Stow town, MA

Sudbury town, MA

Townsend town, MA

Wakefield town, MA

Waltham city, MA

Watertown town, MA

Wayland town, MA

Weston town, MA

Wilmington town, MA

Winchester town, MA

Woburn city, MA

Norfolk County, MA (part)

Bellingham town, MA

Braintree town, MA

Brookline town, MA

Canton town, MA

Cohasset town, MA

Dedham town, MA

Dover town, MA

Foxborough town, MA

Franklin town, MA

Holbrook town, MA

Medfield town, MA

Medway town, MA

Millis town, MA

Milton town, MA

Needham town, MA

Norfolk town, MA

Norwood town, MA

Quincy city, MA

Randolph town, MA

Sharon town, MA

Stoughton town, MA

Walpole town, MA

Wellesley town, MA

Westwood town, MA

Weymouth town, MA

Wrentham town, MA

Plymouth County, MA (part)

Carver town, MA

Duxbury town, MA

Hanover town, MA

Hanson town, MA

Hingham town, MA

Hull town, MA

Boston-Lawrence-Salem, MA-NH CMSA—Con.

Boston, MA PMSA—Con.

Plymouth County, MA (part)—Con.

Kingston town, MA

Lakeville town, MA

Marshfield town, MA

Middleborough town, MA

Norwell town, MA

Pembroke town, MA

Plymouth town, MA

Plympton town, MA

Rockland town, MA

Scituate town, MA

Suffolk County, MA (part)

Boston city, MA

Chelsea city, MA

Revere city, MA

Winthrop town, MA

Worcester County, MA (part)

Berlin town, MA

Bolton town, MA

Harvard town, MA

Hopedale town, MA

Lancaster town, MA

Mendon town, MA

Milford town, MA

Southborough town, MA

Upton town, MA

Brockton, MA PMSA

Bristol County, MA (part)

Easton town, MA

Norfolk County, MA (part)

Avon town, MA

Plymouth County, MA (part)

Abington town, MA

Bridgewater town, MA

Brockton city, MA

East Bridgewater town, MA

Halifax town, MA

West Bridgewater town, MA

Whitman town, MA

Lawrence-Haverhill, MA-NH PMSA

Essex County, MA (part)

Amesbury town, MA

Andover town, MA

Boxford town, MA

Georgetown town, MA

Groveland town, MA

Haverhill city, MA

Lawrence city, MA

Merrimac town, MA

Methuen town, MA

Newbury town, MA

Newburyport city, MA

North Andover town, MA

Salisbury town, MA

West Newbury town, MA

Rockingham County, NH (part)

Atkinson town, NH

Brentwood town, NH

Danville town, NH

Derry town, NH

East Kingston town, NH

Hampstead town, NH

Kingston town, NH

Newton town, NH

Plaistow town, NH

Salem town, NH

Sandown town, NH

Seabrook town, NH

Windham town, NH

Boston-Lawrence-Salem, MA-NH CMSA—Con.

Lowell, MA-NH PMSA

Middlesex County, MA (part)

Billerica town, MA

Chelmsford town, MA

Dracut town, MA

Dunstable town, MA

Lowell city, MA

Pepperell town, MA

Tewksbury town, MA

Tyngsborough town, MA

Westford town, MA

Hillsborough County, NH (part)

Pelham town, NH

Nashua, NH PMSA

Hillsborough County, NH (part)

Amherst town, NH

Brookline town, NH

Hollis town, NH

Hudson town, NH

Litchfield town, NH

Merrimack town, NH

Milford town, NH

Mont Vernon town, NH

Nashua city, NH

Wilton town, NH

Rockingham County, NH (part)

Londonderry town, NH

Salem-Gloucester, MA PMSA

Essex County, MA (part)

Beverly city, MA

Danvers town, MA

Essex town, MA

Gloucester city, MA

Hamilton town, MA

Ipswich town, MA

Manchester town, MA

Marblehead town, MA

Middleton town, MA

Peabody city, MA

Rockport town, MA

Rowley town, MA

Salem city, MA

Swampscott town, MA

Topsfield town, MA

Wenham town, MA

Boulder-Longmont, CO PMSA—see Denver-Boulder, CO CMSA**Bradenton, FL MSA**

Manatee County, FL

Brazoria, TX PMSA—see Houston-Galveston-Brazoria, TX CMSA**Bremerton, WA MSA**

Kitsap County, WA

Bridgeport-Milford, CT PMSA—see New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA**Bristol, CT PMSA—see Hartford-New Britain-Middletown, CT CMSA****Brockton, MA PMSA—see Boston-Lawrence-Salem, MA-NH CMSA****Brownsville-Harlingen, TX MSA**

Cameron County, TX

Bryan-College Station, TX MSA

Brazos County, TX

Buffalo, NY PMSA—see Buffalo-Niagara Falls, NY CMSA

Buffalo-Niagara Falls, NY CMSA

Buffalo, NY PMSA
 Erie County, NY
 Niagara Falls, NY PMSA
 Niagara County, NY

Burlington, NC MSA

Alamance County, NC

Burlington, VT MSA

Chittenden County, VT (part)
 Burlington city, VT
 Charlotte town, VT
 Colchester town, VT
 Essex Junction village, VT
 Essex town balance, VT
 Hinesburg town, VT
 Jericho town, VT
 Jericho village, VT
 Milton town, VT
 Milton village, VT
 Richmond town, VT
 Richmond village, VT
 St. George town, VT
 Shelburne town, VT
 South Burlington city, VT
 Williston town, VT
 Winooski city, VT
 Franklin County, VT (part)
 Georgia town, VT
 Grand Isle town, VT
 South Hero town, VT

Canton, OH MSA

Carroll County, OH
 Stark County, OH

Casper, WY MSA

Natrona County, WY

Cedar Rapids, IA MSA

Linn County, IA

Champaign-Urbana-Rantoul, IL MSA

Champaign County, IL

Charleston, SC MSA

Berkeley County, SC
 Charleston County, SC
 Dorchester County, SC

Charleston, WV MSA

Kanawha County, WV
 Putnam County, WV

Charlotte-Gastonia-Rock Hill, NC-SC MSA

Cabarrus County, NC
 Gaston County, NC
 Lincoln County, NC
 Mecklenburg County, NC
 Rowan County, NC
 Union County, NC
 York County, SC

Charlottesville, VA MSA

Albemarle County, VA
 Fluvanna County, VA
 Greene County, VA
 Charlottesville city, VA

Chattanooga, TN-GA MSA

Catoosa County, GA
 Dade County, GA
 Walker County, GA
 Hamilton County, TN
 Marion County, TN
 Sequatchie County, TN

Cheyenne, WY MSA

Laramie County, WY

Chicago, IL PMSA—see Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA**Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA**

Aurora-Elgin, IL PMSA
 Kane County, IL
 Kendall County, IL
 Chicago, IL PMSA
 Cook County, IL
 Du Page County, IL
 McHenry County, IL
 Gary-Hammond, IN PMSA
 Lake County, IN
 Porter County, IN
 Joliet, IL PMSA
 Grundy County, IL
 Will County, IL
 Kenosha, WI PMSA
 Kenosha County, WI
 Lake County, IL PMSA
 Lake County, IL

Chico, CA MSA

Butte County, CA

Cincinnati, OH-KY-IN PMSA—see Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA**Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA****Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA**

Cincinnati, OH-KY-IN PMSA
 Dearborn County, IN
 Boone County, KY
 Campbell County, KY
 Kenton County, KY
 Clermont County, OH
 Hamilton County, OH
 Warren County, OH
 Hamilton-Middletown, OH PMSA
 Butler County, OH

Clarksville-Hopkinsville, TN-KY MSA

Christian County, KY
 Montgomery County, TN

Cleveland, OH PMSA—see Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA**Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA**

Akron, OH PMSA
 Portage County, OH
 Summit County, OH
 Cleveland, OH PMSA
 Cuyahoga County, OH
 Geauga County, OH
 Lake County, OH
 Medina County, OH
 Lorain-Elyria, OH PMSA
 Lorain County, OH

Colorado Springs, CO MSA

El Paso County, CO

Columbia, MO MSA

Boone County, MO

Columbia, SC MSA

Lexington County, SC
 Richland County, SC

Columbus, GA-AL MSA

Russell County, AL
 Chattahoochee County, GA
 Muscogee County, GA

Columbus, OH MSA

Delaware County, OH
 Fairfield County, OH
 Franklin County, OH
 Licking County, OH
 Madison County, OH
 Pickaway County, OH
 Union County, OH

Corpus Christi, TX MSA

Nueces County, TX
 San Patricio County, TX

Cumberland, MD-WV MSA

Allegany County, MD
 Mineral County, WV

Dallas, TX PMSA—see Dallas-Fort Worth, TX CMSA**Dallas-Fort Worth, TX CMSA**

Dallas, TX PMSA
 Collin County, TX
 Dallas County, TX
 Denton County, TX
 Ellis County, TX
 Kaufman County, TX
 Rockwall County, TX
 Fort Worth-Arlington, TX PMSA
 Johnson County, TX
 Parker County, TX
 Tarrant County, TX

Danbury, CT PMSA—see New York-Northern**New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA****Danville, VA MSA**

Pittsylvania County, VA
 Danville city, VA

Davenport-Rock Island-Moline, IA-IL MSA

Henry County, IL
 Rock Island County, IL
 Scott County, IA

Dayton-Springfield, OH MSA

Clark County, OH
 Greene County, OH
 Miami County, OH
 Montgomery County, OH

Daytona Beach, FL MSA

Volusia County, FL

Decatur, IL MSA

Macon County, IL

Denver, CO PMSA—see Denver-Boulder, CO CMSA**Denver-Boulder, CO CMSA**

Boulder-Longmont, CO PMSA
 Boulder County, CO
 Denver, CO PMSA
 Adams County, CO
 Arapahoe County, CO
 Denver County, CO
 Douglas County, CO
 Jefferson County, CO

Des Moines, IA MSA

Dallas County, IA
 Polk County, IA
 Warren County, IA

Detroit, MI PMSA—see Detroit-Ann Arbor, MI CMSA**Detroit-Ann Arbor, MI CMSA**

Ann Arbor, MI PMSA
 Washtenaw County, MI
 Detroit, MI PMSA
 Lapeer County, MI
 Livingston County, MI
 Macomb County, MI
 Monroe County, MI
 Oakland County, MI
 St. Clair County, MI
 Wayne County, MI

Dothan, AL MSA

Dale County, AL
 Houston County, AL

Dubuque, IA MSA

Dubuque County, IA

Duluth, MN-WI MSA
St. Louis County, MN
Douglas County, WI

Eau Claire, WI MSA
Chippewa County, WI
Eau Claire County, WI

El Paso, TX MSA
El Paso County, TX

Elkhart-Goshen, IN MSA
Elkhart County, IN

Elmira, NY MSA
Chemung County, NY

Enid, OK MSA
Garfield County, OK

Erle, PA MSA
Erie County, PA

Eugene-Springfield, OR MSA
Lane County, OR

Evansville, IN-KY MSA
Posey County, IN
Vanderburgh County, IN
Warrick County, IN
Henderson County, KY

Fall River, MA-RI PMSA—see Providence-Pawtucket-Fall River, RI-MA CMSA

Fargo-Moorhead, ND-MN MSA
Clay County, MN
Cass County, ND

Fayetteville, NC MSA
Cumberland County, NC

Fayetteville-Springdale, AR MSA
Washington County, AR

Fitchburg-Leominster, MA MSA
Middlesex County, MA (part)
Ashby town, MA
Worcester County, MA (part)
Ashburnham town, MA
Fitchburg city, MA
Leominster city, MA
Lunenburg town, MA
Westminster town, MA

Flint, MI MSA
Genesee County, MI

Florence, AL MSA
Colbert County, AL
Lauderdale County, AL

Florence, SC MSA
Florence County, SC

Fort Collins-Loveland, CO MSA
Larimer County, CO

Fort Lauderdale-Hollywood-Pompano Beach, FL PMSA—see Miami-Fort Lauderdale, FL CMSA

Fort Myers-Cape Coral, FI MSA
Lee County, FL

Fort Pierce, FL MSA
Martin County, FL
St. Lucie County, FL

Fort Smith, AR-OK MSA
Crawford County, AR
Sebastian County, AR
Sequoyah County, OK

Fort Walton Beach, FL MSA
Okaloosa County, FL

Fort Wayne, IN MSA
Allen County, IN
De Kalb County, IN
Whitley County, IN

Fort Worth-Arlington, TX PMSA—see Dallas-Fort Worth, TX CMSA

Fresno, CA MSA
Fresno County, CA

Gadsden, AL MSA
Etowah County, AL

Galvesville, FL MSA
Alachua County, FL
Bradford County, FL

Galveston-Texas City, TX PMSA—see Houston-Galveston-Brazoria, TX CMSA

Gary-Hammond, IN PMSA—see Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA

Glens Falls, NY MSA
Warren County, NY
Washington County, NY

Grand Forks, ND MSA
Grand Forks County, ND

Grand Rapids, MI MSA
Kent County, MI
Ottawa County, MI

Great Falls, MT MSA
Cascade County, MT

Greeley, CO MSA
Weld County, CO

Green Bay, WI MSA
Brown County, WI

Greensboro-Winston-Salem-High Point, NC MSA
Davidson County, NC
Davie County, NC
Forsyth County, NC
Guilford County, NC
Randolph County, NC
Stokes County, NC
Yadkin County, NC

Greenville-Spartanburg, SC MSA
Greenville County, SC
Pickens County, SC
Spartanburg County, SC

Hagerstown, MD MSA
Washington County, MD

Hamilton-Middletown, OH PMSA—see Cincinnati-Hamilton, OH-KY-IN CMSA

Harrisburg-Lebanon-Carlisle, PA MSA
Cumberland County, PA
Dauphin County, PA
Lebanon County, PA
Perry County, PA

Hartford, CT PMSA—see Hartford-New Britain-Middletown, CT CMSA

Hartford-New Britain-Middletown, CT CMSA
Bristol, CT PMSA
Hartford County, CT (part)
Bristol city, CT
Burlington town, CT
Litchfield County, CT (part)
Plymouth town, CT
Hartford, CT PMSA
Hartford County, CT (part)
Avon town, CT
Bloomfield town, CT
Canton town, CT
East Granby town, CT
East Hartford town, CT
East Windsor town, CT
Enfield town, CT
Farmington town, CT
Glastonbury town, CT
Granby town, CT
Hartford city, CT
Manchester town, CT
Marlborough town, CT

Hartford-New Britain-Middletown, CT CMSA—Con.
Hartford, CT PMSA—Con.
Hartford County, CT (part)—Con.
Newington town, CT
Rocky Hill town, CT
Simsbury town, CT
South Windsor town, CT
Suffield town, CT
West Hartford town, CT
Wethersfield town, CT
Windsor Locks town, CT
Windsor town, CT
Litchfield County, CT (part)
Barkhamsted town, CT
New Hartford town, CT
East Haddam town, CT
New London County, CT (part)
Colchester borough, CT
Colchester town balance, CT
Tolland County, CT (part)
Andover town, CT
Bolton town, CT
Columbia town, CT
Coventry town, CT
Ellington town, CT
Hebron town, CT
Somers town, CT
Stafford Springs borough, CT
Stafford town balance, CT
Tolland town, CT
Vernon town, CT
Willington town, CT
Middletown, CT PMSA
Middlesex County, CT (part)
Cromwell town, CT
Durham town, CT
East Hampton town, CT
Haddam town, CT
Middlefield town, CT
Middletown city, CT
Portland town, CT
New Britain, CT PMSA
Hartford County, CT (part)
Berlin town, CT
New Britain city, CT
Plainville town, CT
Southington town, CT

Hickory, NC MSA
Alexander County, NC
Burke County, NC
Catawba County, NC

Honolulu, HI MSA
Honolulu County, HI

Houma-Thibodaux, LA MSA
Lafourche Parish, LA
Terrebonne Parish, LA

Houston, TX PMSA—see Houston-Galveston-Brazoria, TX CMSA

Houston-Galveston-Brazoria, TX CMSA
Brazoria, TX PMSA
Brazoria County, TX
Galveston-Texas City, TX PMSA
Galveston County, TX
Houston, TX PMSA
Fort Bend County, TX
Harris County, TX
Liberty County, TX
Montgomery County, TX
Waller County, TX

Huntington-Ashland, WV-KY-OH MSA Boyd County, KY Carter County, KY Greenup County, KY Lawrence County, OH Cabell County, WV Wayne County, WV	Kenosha, WI PMSA—see Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA Killeen-Temple, TX MSA Bell County, TX Coryell County, TX	Longview-Marshall, TX MSA Gregg County, TX Harrison County, TX
Huntsville, AL MSA Madison County, AL	Knoxville, TN MSA Anderson County, TN Blount County, TN Grainger County, TN Jefferson County, TN Knox County, TN Sevier County, TN Union County, TN	Lorain-Elyria, OH PMSA—see Cleveland-Akron-Lorain, OH CMSA Los Angeles-Anaheim-Riverside, CA CMSA Anaheim-Santa Ana, CA PMSA Orange County, CA Los Angeles-Long Beach, CA PMSA Los Angeles County, CA Oxnard-Ventura, CA PMSA Ventura County, CA Riverside-San Bernardino, CA PMSA Riverside County, CA San Bernardino County, CA
Indianapolis, IN MSA Boone County, IN Hamilton County, IN Hancock County, IN Hendricks County, IN Johnson County, IN Marion County, IN Morgan County, IN Shelby County, IN	Kokomo, IN MSA Howard County, IN Tipton County, IN	Los Angeles-Long Beach, CA PMSA—see Los Angeles-Anaheim-Riverside, CA CMSA Louisville, KY-IN MSA Clark County, IN Floyd County, IN Harrison County, IN Bullitt County, KY Jefferson County, KY Oldham County, KY Shelby County, KY
Iowa City, IA MSA Johnson County, IA	La Crosse, WI MSA La Crosse County, WI	Lowell, MA-NH PMSA—see Boston-Lawrence-Salem, MA-NH CMSA Lubbock, TX MSA Lubbock County, TX
Jackson, MI MSA Jackson County, MI	Lafayette, LA MSA Lafayette Parish, LA St. Martin Parish, LA	Lynchburg, VA MSA Amherst County, VA Campbell County, VA Lynchburg city, VA
Jackson, MS MSA Hinds County, MS Madison County, MS Rankin County, MS	Lafayette-West Lafayette, IN MSA Tippecanoe County, IN	Macon-Warner Robins, GA MSA Bibb County, GA Houston County, GA Jones County, GA Peach County, GA
Jackson, TN MSA Madison County, TN	Lake Charles, LA MSA Calcasieu Parish, LA	Madison, WI MSA Dane County, WI
Jacksonville, FL MSA Clay County, FL Duval County, FL Nassau County, FL St. Johns County, FL	Lake County, IL PMSA—see Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA Lakeland-Winter Haven, FL MSA Polk County, FL	Manchester, NH MSA Hillsborough County, NH (part) Bedford town, NH Goffstown town, NH Manchester city, NH Merrimack County, NH (part) Allentown town, NH Hooksett town, NH Auburn town, NH Candia town, NH
Jacksonville, NC MSA Onslow County, NC	Lancaster, PA MSA Lancaster County, PA	Mansfield, OH MSA Richland County, OH
Janesville-Beloit, WI MSA Rock County, WI	Lansing-East Lansing, MI MSA Clinton County, MI Eaton County, MI Ingham County, MI	Mcallen-Edinburg-Mission, TX MSA Hidalgo County, TX
Jersey City, NJ PMSA—see New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA Johnson City-Kingsport-Bristol, TN-VA MSA Carter County, TN Hawkins County, TN Sullivan County, TN Unicoi County, TN Washington County, TN Scott County, VA Washington County, VA Bristol city, VA	Laredo, TX MSA Webb County, TX	Medford, OR MSA Jackson County, OR
Johnstown, PA MSA Cambria County, PA Somerset County, PA	Las Cruces, NM MSA Dona Ana County, NM	Melbourne-Titusville-Palm Bay, FL MSA Brevard County, FL
Joliet, IL PMSA—see Chicago-Gary-Lake County, IL-IN-WI CMSA Joplin, MO MSA Jasper County, MO Newton County, MO	Las Vegas, NV MSA Clark County, NV	Memphis, TN-AR-MS MSA Crittenden County, AR De Soto County, MS Shelby County, TN Tipton County, TN
Kalamazoo, MI MSA Kalamazoo County, MI	Lawrence, KS MSA Douglas County, KS	Merced, CA MSA Merced County, CA
Kankakee, IL MSA Kankakee County, IL	Lawrence-Haverhill, MA-NH PMSA—see Boston-Lawrence-Salem, MA-NH CMSA Lawton, OK MSA Comanche County, OK	Miami-Fort Lauderdale, FL CMSA Fort Lauderdale-Hollywood-Pompano Beach, FL PMSA Broward County, FL Miami-Hialeah, FL PMSA Dade County, FL
Kansas City, MO-KS MSA Johnson County, KS Leavenworth County, KS Miami County, KS Wyandotte County, KS Cass County, MO Clay County, MO Jackson County, MO Lafayette County, MO Platte County, MO Ray County, MO	Lewiston-Auburn, ME MSA Androscoggin County, ME (part) Auburn city, ME Greene town, ME Lewiston city, ME Lisbon town, ME Mechanic Falls town, ME Poland town, ME Sabattus town, ME	
	Lexington-Fayette, KY MSA Bourbon County, KY Clark County, KY Fayette County, KY Jessamine County, KY Scott County, KY Woodford County, KY	
	Lima, OH MSA Allen County, OH Auglaize County, OH	
	Lincoln, NE MSA Lancaster County, NE	
	Little Rock-North Little Rock, AR MSA Faulkner County, AR Lonoke County, AR Pulaski County, AR Saline County, AR	

Miami-Hialeah, FL PMSA—see Miami-Fort Lauderdale, FL CMSA

Middlesex-Somerset-Hunterdon, NJ PMSA—see New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA

Middletown, CT PMSA—see Hartford-New Britain-Middletown, CT CMSA

Midland, TX MSA

Midland County, TX

Milwaukee, WI PMSA—see Milwaukee-Racine, WI CMSA

Milwaukee-Racine, WI CMSA

Milwaukee, WI PMSA

Milwaukee County, WI

Ozaukee County, WI

Washington County, WI

Waukesha County, WI

Racine, WI PMSA

Racine County, WI

Minneapolis-St. Paul, MN-WI MSA

Anoka County, MN

Carver County, MN

Chisago County, MN

Dakota County, MN

Hennepin County, MN

Isanti County, MN

Ramsey County, MN

Scott County, MN

Washington County, MN

Wright County, MN

St. Croix County, WI

Mobile, AL MSA

Baldwin County, AL

Mobile County, AL

Modesto, CA MSA

Stanislaus County, CA

Monmouth-Ocean, NJ PMSA—see New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA

Monroe, LA MSA

Ouachita Parish, LA

Montgomery, AL MSA

Autauga County, AL

Elmore County, AL

Montgomery County, AL

Muncie, IN MSA

Delaware County, IN

Muskegon, MI MSA

Muskegon County, MI

Naples, FL MSA

Collier County, FL

Nashua, NH PMSA—see Boston-Lawrence-Salem, MA-NH CMSA

Nashville, TN MSA

Cheatham County, TN

Davidson County, TN

Dickson County, TN

Robertson County, TN

Rutherford County, TN

Sumner County, TN

Williamson County, TN

Wilson County, TN

Nassau-Suffolk, NY PMSA—see New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA

New Bedford, MA MSA

Bristol County, MA (part)

Acushnet town, MA

Dartmouth town, MA

Fairhaven town, MA

Freetown town, MA

New Bedford city, MA

New Bedford, MA MSA—Con.

Plymouth County, MA (part)

Marion town, MA

Mattapoisett town, MA

Rochester town, MA

New Britain, CT PMSA—see Hartford-New Britain-Middletown, CT CMSA

New Haven-Meriden, CT MSA

Middlesex County, CT (part)

Clinton town, CT

Killingworth town, CT

New Haven County, CT (part)

Bethany town, CT

Branford town, CT

Cheshire town, CT

East Haven town, CT

Guilford town, CT

Hamden town, CT

Madison town, CT

Meriden city, CT

New Haven city, CT

North Branford town, CT

North Haven town, CT

Orange town, CT

Wallingford town, CT

West Haven city, CT

Woodbridge town, CT

New London-Norwich, CT-RI MSA

New London County, CT (part)

Bozrah town, CT

East Lyme town, CT

Franklin town, CT

Griswold town balance, CT

Groton city, CT

Groton town balance, CT

Jewett City borough, CT

Ledyard town, CT

Lisbon town, CT

Montville town, CT

New London city, CT

North Stonington town, CT

Norwich city, CT

Old Lyme town, CT

Preston town, CT

Salem town, CT

Sprague town, CT

Stonington town, CT

Waterford town, CT

Windham County, CT (part)

Canterbury town, CT

Washington County, RI (part)

Hopkinton town, RI

Westerly town, RI

New Orleans, LA MSA

Jefferson Parish, LA

Orleans Parish, LA

St. Bernard Parish, LA

St. Charles Parish, LA

St. John the Baptist Parish, LA

St. Tammany Parish, LA

New York, NY PMSA—see New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA

New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA

Bergen-Passaic, NJ PMSA

Bergen County, NJ

Passaic County, NJ

Bridgeport-Milford, CT PMSA

Fairfield County, CT (part)

Bridgeport city, CT

Easton town, CT

Fairfield town, CT

Monroe town, CT

New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA—Con.

Bridgeport-Milford, CT PMSA—Con.

Fairfield County, CT (part)—Con.

Shelton city, CT

Stratford town, CT

Trumbull town, CT

New Haven County, CT (part)

Ansonia city, CT

Beacon Falls town, CT

Derby city, CT

Milford city, CT

Milford town balance, CT

Oxford town, CT

Seymour town, CT

Woodmont borough, CT

Danbury, CT PMSA

Fairfield County, CT (part)

Bethel town, CT

Brookfield town, CT

Danbury city, CT

New Fairfield town, CT

Newtown town, CT

Redding town, CT

Ridgefield town, CT

Sherman town, CT

Litchfield County, CT (part)

Bridgewater town, CT

New Milford town, CT

Jersey City, NJ PMSA

Hudson County, NJ

Middlesex-Somerset-Hunterdon, NJ PMSA

Hunterdon County, NJ

Middlesex County, NJ

Somerset County, NJ

Monmouth-Ocean, NJ PMSA

Monmouth County, NJ

Ocean County, NJ

Nassau-Suffolk, NY PMSA

Nassau County, NY

Suffolk County, NY

New York, NY PMSA

Bronx County, NY

Kings County, NY

New York County, NY

Putnam County, NY

Queens County, NY

Richmond County, NY

Rockland County, NY

Westchester County, NY

Newark, NJ PMSA

Essex County, NJ

Morris County, NJ

Sussex County, NJ

Union County, NJ

Norwalk, CT PMSA

Fairfield County, CT (part)

Norwalk city, CT

Weston town, CT

Westport town, CT

Wilton town, CT

Orange County, NY PMSA

Orange County, NY

Stamford, CT PMSA

Fairfield County, CT (part)

Darien town, CT

Greenwich town, CT

New Canaan town, CT

Stamford city, CT

Newark, NJ PMSA—see New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA
Niagara Falls, NY PMSA—see Buffalo-Niagara Falls, NY CMSA
Norfolk-Virginia Beach-Newport News, VA MSA

Gloucester County, VA
 James City County, VA
 York County, VA
 Chesapeake city, VA
 Hampton city, VA
 Newport News city, VA
 Norfolk city, VA
 Poquoson city, VA
 Portsmouth city, VA
 Suffolk city, VA
 Virginia Beach city, VA
 Williamsburg city, VA

Norwalk, CT PMSA—see New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA
Oakland, CA PMSA—see San Francisco-Oakland-San Jose, CA CMSA

Ocala, FL MSA

Marion County, FL

Odessa, TX MSA

Ector County, TX

Oklahoma City, OK MSA

Canadian County, OK
 Cleveland County, OK
 Logan County, OK
 McClain County, OK
 Oklahoma County, OK
 Pottawatomie County, OK

Olympia, WA MSA

Thurston County, WA

Omaha, NE-IA MSA

Pottawattamie County, IA
 Douglas County, NE
 Sarpy County, NE
 Washington County, NE

Orange County, NY PMSA—see New York-Northern New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA

Orlando, FL MSA

Orange County, FL
 Osceola County, FL
 Seminole County, FL

Owensboro, KY MSA

Daviess County, KY

Oxnard-Ventura, CA PMSA—see Los Angeles-Anaheim-Riverside, CA CMSA

Panama City, FL MSA

Bay County, FL

Parkersburg-Marletta, WV-OH MSA

Washington County, OH
 Wood County, WV

Pascagoula, MS MSA

Jackson County, MS

Pawtucket-Woonsocket-Attleboro, RI-MA PMSA—see Providence-Pawtucket-Fall River, RI-MA CMSA

Pensacola, FL MSA

Escambia County, FL
 Santa Rosa County, FL

Peoria, IL MSA

Peoria County, IL
 Tazewell County, IL
 Woodford County, IL

Philadelphia, PA-NJ PMSA—see Philadelphia-Wilmington-Trenton, PA-NJ-DE-MD CMSA

Philadelphia-Wilmington-Trenton, PA-NJ-DE-MD CMSA

Philadelphia, PA-NJ PMSA

Burlington County, NJ

Camden County, NJ

Gloucester County, NJ

Bucks County, PA

Chester County, PA

Delaware County, PA

Montgomery County, PA

Philadelphia County, PA

Trenton, NJ PMSA

Mercer County, NJ

Vineland-Millville-Bridgeton, NJ PMSA

Cumberland County, NJ

Wilmington, DE-NJ-MD PMSA

New Castle County, DE

Cecil County, MD

Salem County, NJ

Phoenix, AZ MSA

Maricopa County, AZ

Pine Bluff, AR MSA

Jefferson County, AR

Pittsburgh, PA PMSA—see Pittsburgh-Beaver Valley, PA CMSA

Pittsburgh-Beaver Valley, PA CMSA

Beaver County, PA PMSA

Beaver County, PA

Pittsburgh, PA PMSA

Allegheny County, PA

Fayette County, PA

Washington County, PA

Westmoreland County, PA

Pittsfield, MA MSA

Berkshire County, MA (part)

Cheshire town, MA

Dalton town, MA

Hinsdale town, MA

Lanesborough town, MA

Lee town, MA

Lenox town, MA

Pittsfield city, MA

Richmond town, MA

Stockbridge town, MA

Portland, ME MSA

Cumberland County, ME (part)

Cape Elizabeth town, ME

Cumberland town, ME

Falmouth town, ME

Freeport town, ME

Gorham town, ME

Gray town, ME

North Yarmouth town, ME

Portland city, ME

Raymond town, ME

Scarborough town, ME

South Portland city, ME

Standish town, ME

Westbrook city, ME

Windham town, ME

Yarmouth town, ME

York County, ME (part)

Buxton town, ME

Hollis town, ME

Old Orchard Beach town, ME

Portland, OR PMSA—see Portland-Vancouver, OR-WA CMSA

Portland-Vancouver, OR-WA CMSA

Portland, OR PMSA

Clackamas County, OR

Multnomah County, OR

Washington County, OR

Yamhill County, OR

Vancouver, WA PMSA

Clark County, WA

Portsmouth-Dover-Rochester, NH-ME MSA

York County, ME (part)

Berwick town, ME

Eliot town, ME

Kittery town, ME

North Berwick town, ME

Ogunquit town, ME

South Berwick town, ME

Wells town, ME

York town, ME

Rockingham County, NH (part)

Exeter town, NH

Greenland town, NH

Hampton town, NH

New Castle town, NH

Newfields town, NH

Newington town, NH

Newmarket town, NH

North Hampton town, NH

Portsmouth city, NH

Rye town, NH

Stratham town, NH

Strafford County, NH (part)

Barrington town, NH

Dover city, NH

Durham town, NH

Farmington town, NH

Lee town, NH

Madbury town, NH

Milton town, NH

Rochester city, NH

Rollinsford town, NH

Somersworth city, NH

Poughkeepsie, NY MSA

Dutchess County, NY

Providence, RI PMSA—see Providence-Pawtucket-Fall River, RI-MA CMSA

Providence-Pawtucket-Fall River, RI-MA CMSA

Fall River, MA-RI PMSA

Bristol County, MA (part)

Fall River city, MA

Somerset town, MA

Swansea town, MA

Westport town, MA

Newport County, RI (part)

Little Compton town, RI

Tiverton town, RI

Pawtucket-Woonsocket-Attleboro, RI-MA PMSA

Bristol County, MA (part)

Attleboro city, MA

North Attleborough town, MA

Rehoboth town, MA

Seekonk town, MA

Norfolk County, MA (part)

Plainville town, MA

Worcester County, MA (part)

Blackstone town, MA

Millville town, MA

Providence County, RI (part)

Burrillville town, RI

Central Falls city, RI

Cumberland town, RI

Lincoln town, RI

Providence-Pawtucket-Fall River, RI-MA CMSA—Con.

Pawtucket-Woonsocket-Attleboro, RI-MA PMSA—Con.

Providence County, RI (part)—Con.

North Smithfield town, RI

Pawtucket city, RI

Smithfield town, RI

Woonsocket city, RI

Providence, RI PMSA

Bristol County, RI (part)

Barrington town, RI

Bristol town, RI

Warren town, RI

Kent County, RI (part)

Coventry town, RI

East Greenwich town, RI

Warwick city, RI

West Warwick town, RI

Newport County, RI (part)

Jamestown town, RI

Providence County, RI (part)

Cranston city, RI

East Providence city, RI

Foster town, RI

Glocester town, RI

Johnston town, RI

North Providence town, RI

Providence city, RI

Scituate town, RI

Washington County, RI (part)

Exeter town, RI

Narragansett town, RI

North Kingstown town, RI

Richmond town, RI

South Kingstown town, RI

Provo-Orem, UT MSA

Utah County, UT

Pueblo, CO MSA

Pueblo County, CO

Racine, WI PMSA—see Milwaukee-Racine, WI CMSA

Raleigh-Durham, NC MSA

Durham County, NC

Franklin County, NC

Orange County, NC

Wake County, NC

Rapid City, SD MSA

Pennington County, SD

Reading, PA MSA

Berks County, PA

Redding, CA MSA

Shasta County, CA

Reno, NV MSA

Washoe County, NV

Richland-Kennewick-Pasco, WA MSA

Benton County, WA

Franklin County, WA

Richmond-Petersburg, VA MSA

Charles City County, VA

Chesterfield County, VA

Dinwiddie County, VA

Goochland County, VA

Hanover County, VA

Henrico County, VA

New Kent County, VA

Powhatan County, VA

Prince George County, VA

Colonial Heights city, VA

Hopewell city, VA

Petersburg city, VA

Richmond city, VA

Riverside-San Bernardino, CA PMSA—see Los Angeles-Anaheim-Riverside, CA CMSA

Roanoke, VA MSA

Botetourt County, VA

Roanoke County, VA

Roanoke city, VA

Salem city, VA

Rochester, MN MSA

Olmsted County, MN

Rochester, NY MSA

Livingston County, NY

Monroe County, NY

Ontario County, NY

Orleans County, NY

Wayne County, NY

Rockford, IL MSA

Boone County, IL

Winnebago County, IL

Sacramento, CA MSA

El Dorado County, CA

Placer County, CA

Sacramento County, CA

Yolo County, CA

Saginaw-Bay City-Midland, MI MSA

Bay County, MI

Midland County, MI

Saginaw County, MI

St. Cloud, MN MSA

Benton County, MN

Sherburne County, MN

Stearns County, MN

St. Joseph, MO MSA

Buchanan County, MO

St. Louis, MO-IL MSA

Clinton County, IL

Jersey County, IL

Madison County, IL

Monroe County, IL

St. Clair County, IL

Franklin County, MO

Jefferson County, MO

St. Charles County, MO

St. Louis County, MO

St. Louis city, MO

Salem, OR MSA

Marion County, OR

Polk County, OR

Salem-Gloucester, MA PMSA—see Boston-Lawrence-Salem, MA-NH CMSA

Salinas-Seaside-Monterey, CA MSA

Monterey County, CA

Salt Lake City-Ogden, UT MSA

Davis County, UT

Salt Lake County, UT

Weber County, UT

San Angelo, TX MSA

Tom Green County, TX

San Antonio, TX MSA

Bexar County, TX

Comal County, TX

Guadalupe County, TX

San Diego, CA MSA

San Diego County, CA

San Francisco, CA PMSA—see San Francisco-Oakland-San Jose, CA CMSA

San Francisco-Oakland-San Jose, CA CMSA

Oakland, CA PMSA

Alameda County, CA

Contra Costa County, CA

San Francisco-Oakland-San Jose, CA CMSA—Con.

San Francisco, CA PMSA

Marin County, CA

San Francisco County, CA

San Mateo County, CA

San Jose, CA PMSA

Santa Clara County, CA

Santa Cruz, CA PMSA

Santa Cruz County, CA

Santa Rosa-Petaluma, CA PMSA

Sonoma County, CA

Vallejo-Fairfield-Napa, CA PMSA

Napa County, CA

Solano County, CA

San Jose, CA PMSA—see San Francisco-Oakland-San Jose, CA CMSA

Santa Barbara-Santa Maria-Lompoc, CA MSA

Santa Barbara County, CA

Santa Cruz, CA PMSA—see San Francisco-Oakland-San Jose, CA CMSA

Santa Fe, NM MSA

Los Alamos County, NM

Santa Fe County, NM

Santa Rosa-Petaluma, CA PMSA—see San Francisco-Oakland-San Jose, CA CMSA

Sarasota, FL MSA

Sarasota County, FL

Savannah, GA MSA

Chatham County, GA

Effingham County, GA

Scranton-Wilkes-Barre, PA MSA

Columbia County, PA

Lackawanna County, PA

Luzerne County, PA

Monroe County, PA

Wyoming County, PA

Seattle, WA PMSA—see Seattle-Tacoma, WA CMSA

Seattle-Tacoma, WA CMSA

Seattle, WA PMSA

King County, WA

Snohomish County, WA

Tacoma, WA PMSA

Pierce County, WA

Sharon, PA MSA

Mercer County, PA

Sheboygan, WI MSA

Sheboygan County, WI

Sherman-Denison, TX MSA

Grayson County, TX

Shreveport, LA MSA

Bossier Parish, LA

Caddo Parish, LA

Sioux City, IA-NE MSA

Woodbury County, IA

Dakota County, NE

Sioux Falls, SD MSA

Minnehaha County, SD

South Bend-Mishawaka, IN MSA

St. Joseph County, IN

Spokane, WA MSA

Spokane County, WA

Springfield, IL MSA

Menard County, IL

Sangamon County, IL

Springfield, MO MSA

Christian County, MO

Greene County, MO

Springfield, MA MSA

Hampden County, MA (part)
 Agawam town, MA
 Chicopee city, MA
 East Longmeadow town, MA
 Hampden town, MA
 Holyoke city, MA
 Longmeadow town, MA
 Ludlow town, MA
 Monson town, MA
 Montgomery town, MA
 Palmer town, MA
 Russell town, MA
 Southwick town, MA
 Springfield city, MA
 Westfield city, MA
 West Springfield town, MA
 Wilbraham town, MA
 Hampshire County, MA (part)
 Belchertown town, MA
 Easthampton town, MA
 Granby town, MA
 Huntington town, MA
 Northampton city, MA
 Southampton town, MA
 South Hadley town, MA

**Stamford, CT PMSA—see New York-Northern
 New Jersey-Long Island, NY-NJ-CT CMSA**

State College, PA MSA

Centre County, PA

Steubenville-Weirton, OH-WV MSA

Jefferson County, OH
 Brooke County, WV
 Hancock County, WV

Stockton, CA MSA

San Joaquin County, CA

Syracuse, NY MSA

Madison County, NY
 Onondaga County, NY
 Oswego County, NY

**Tacoma, WA PMSA—see Seattle-Tacoma,
 WA CMSA**

Tallahassee, FL MSA

Gadsden County, FL
 Leon County, FL

Tampa-St. Petersburg-Clearwater, FL MSA

Hernando County, FL
 Hillsborough County, FL
 Pasco County, FL
 Pinellas County, FL

Terre Haute, IN MSA

Clay County, IN
 Vigo County, IN

Texarkana, TX-Texarkana, AR MSA

Miller County, AR
 Bowie County, TX

Toledo, OH MSA

Fulton County, OH
 Lucas County, OH
 Wood County, OH

Topeka, KS MSA

Shawnee County, KS

**Trenton, NJ PMSA—see Philadelphia-Wilmington-
 Trenton, PA-NJ-DE-MD CMSA**

Tucson, AZ MSA

Pima County, AZ

Tulsa, OK MSA

Creek County, OK
 Osage County, OK
 Rogers County, OK
 Tulsa County, OK
 Wagoner County, OK

Tuscaloosa, AL MSA

Tuscaloosa County, AL

Tyler, TX MSA

Smith County, TX

Utica-Rome, NY MSA

Herkimer County, NY
 Oneida County, NY

**Vallejo-Fairfield-Napa, CA PMSA—see San
 Francisco-Oakland-San Jose, CA CMSA**

**Vancouver, WA PMSA—see Portland-
 Vancouver, OR-WA CMSA**

Victoria, TX MSA

Victoria County, TX

**Vineland-Millville-Bridgeton, NJ PMSA—see
 Philadelphia-Wilmington-Trenton, PA-NJ-
 DE-MD CMSA**

Visalia-Tulare-Porterville, CA MSA

Tulare County, CA

Waco, TX MSA

McLennan County, TX

Washington, DC-MD-VA MSA

District of Columbia, DC
 Calvert County, MD
 Charles County, MD
 Frederick County, MD
 Montgomery County, MD
 Prince George's County, MD
 Arlington County, VA
 Fairfax County, VA
 Loudoun County, VA
 Prince William County, VA
 Stafford County, VA
 Alexandria city, VA
 Fairfax city, VA
 Falls Church city, VA
 Manassas city, VA
 Manassas Park city, VA

Waterbury, CT MSA

Litchfield County, CT (part)
 Bethlehem town, CT
 Thomaston town, CT
 Watertown town, CT
 Woodbury town, CT

New Haven County, CT (part)

Middlebury town, CT
 Naugatuck borough, CT
 Prospect town, CT
 Southbury town, CT
 Waterbury city, CT
 Wolcott town, CT

Waterloo-Cedar Falls, IA MSA

Black Hawk County, IA
 Bremer County, IA

Wausau, WI MSA

Marathon County, WI

**West Palm Beach-Boca Raton-Delray Beach,
 FL MSA**

Palm Beach County, FL

Wheeling, WV-OH MSA

Belmont County, OH
 Marshall County, WV
 Ohio County, WV

Wichita, KS MSA

Butler County, KS
 Harvey County, KS
 Sedgwick County, KS

Wichita Falls, TX MSA

Wichita County, TX

Williamsport, PA MSA

Lycoming County, PA

**Wilmington, DE-NJ-MD PMSA—see Philadelphia-
 Wilmington-Trenton, PA-NJ-DE-MD CMSA**

Wilmington, NC MSA

New Hanover County, NC

Worcester, MA MSA

Worcester County, MA (part)

Auburn town, MA
 Barre town, MA
 Boylston town, MA
 Brookfield town, MA
 Charlton town, MA
 Clinton town, MA
 Douglas town, MA
 Dudley town, MA
 East Brookfield town, MA
 Grafton town, MA
 Holden town, MA
 Leicester town, MA
 Millbury town, MA
 Northborough town, MA
 Northbridge town, MA
 North Brookfield town, MA
 Oxford town, MA
 Paxton town, MA
 Princeton town, MA
 Rutland town, MA
 Shrewsbury town, MA
 Spencer town, MA
 Sterling town, MA
 Sutton town, MA
 Uxbridge town, MA
 Webster town, MA
 Westborough town, MA
 West Boylston town, MA
 Worcester city, MA

Yakima, WA MSA

Yakima County, WA

York, PA MSA

Adams County, PA
 York County, PA

Youngstown-Warren, OH MSA

Mahoning County, OH
 Trumbull County, OH

Yuba City, CA MSA

Sutter County, CA
 Yuba County, CA



APPENDIX E.

Percent of Receipts/Revenue Data Based on Administrative Records and Estimation for the United States: 1987

[Not applicable]



APPENDIX F.

Geographic Notes

ALABAMA

Boaz is in Etowah and Marshall Counties.

Dothan is in Dale and Houston Counties.

Enterprise is in Coffee and Dale Counties.

Glencoe is in Calhoun and Etowah Counties.

Hoover is in Jefferson and Shelby Counties.

Huntsville is in Limestone and Madison Counties; it annexed into Limestone County in March 1986.

Leeds is in Jefferson, St. Clair, and Shelby Counties.

Madison is in Limestone and Madison Counties; it annexed into Limestone County in April 1986.

Oxford is in Calhoun and Talladega Counties.

Phenix City is in Lee and Russell Counties.

Piedmont is in Calhoun and Cherokee Counties; it annexed into Cherokee County in August 1984.

Prattville is in Autauga and Elmore Counties.

Southside is in Calhoun and Etowah Counties.

Sumiton is in Jefferson and Walker Counties.

Tallassee is in Elmore and Tallapoosa Counties.

Tarrant name was changed from Tarrant City in July 1984.

Winfield is in Fayette and Marion Counties.

ALASKA

Northwest Arctic Borough has been established in the area that was Kobuk Census Area.

ARIZONA

La Paz County was created from Yuma County in January 1983.

Yuma County was divided to create La Paz County in January 1983.

Apache Junction is in Maricopa and Pinal Counties.

ARIZONA—Con.

Bullhead City was incorporated in August 1984.

Camp Verde was incorporated in December 1986.

Parker is now in La Paz County due to the division of Yuma County into La Paz and Yuma Counties.

ARKANSAS

Maumelle was incorporated in June 1985.

Springdale is in Benton and Washington Counties.

CALIFORNIA

Agoura Hills was incorporated in December 1985.

Danville was incorporated in July 1982.

Dublin was incorporated in February 1982.

East Palo Alto was incorporated in July 1983.

Industry does not qualify as a "place" for the economic censuses based on its 1980 population; however, because of its dense concentration of economic activity, Industry is included.

La Quinta was incorporated in April 1982.

Loomis was incorporated in December 1984.

Mammoth Lakes was incorporated in August 1984.

Moorpark was incorporated in July 1983.

Moreno Valley was incorporated in December 1984.

Orinda was incorporated in July 1985.

San Ramon was incorporated in July 1983.

Solana Beach was incorporated in July 1986.

Solvang was incorporated in May 1985.

CALIFORNIA—Con.

Vernon does not qualify as a "place" for the economic censuses based on its 1980 population; however, because of its dense concentration of economic activity, Vernon is included.

West Hollywood was incorporated in November 1984.

West Sacramento was incorporated in January 1987.

COLORADO

Arvada is in Adams and Jefferson Counties.

Aurora is in Adams and Arapahoe Counties.

Brighton is in Adams and Weld Counties.

Broomfield is in Adams, Boulder, and Jefferson Counties.

Littleton is in Arapahoe and Douglas Counties.

Westminster is in Adams and Jefferson Counties.

CONNECTICUT

Groton town balance. The term "balance" after the town refers to the residual portion of a town which contains an incorporated place recognized for the 1987 Economic Censuses. Groton town balance contains all of Groton town except the incorporated place of Groton.

Killingly town balance. The term "balance" after the town refers to the residual portion of a town which contains an incorporated place recognized for the 1987 Economic Censuses. Killingly town balance contains all of Killingly town except the incorporated place of Danielson.

Milford includes the borough of Woodmont, which is not populous enough for separate tabulation.

Windham town consolidated with Willimantic city in July 1983.

DELAWARE

Milford is in Kent and Sussex Counties.

Smyrna is in Kent and New Castle Counties.

DISTRICT OF COLUMBIA

There are no geographic notes for the District of Columbia.

FLORIDA

Destin was incorporated in November 1984.

Hallandale is in Broward and Dade Counties.

Jacksonville comprises all of Duval County, but the semi-independent municipalities of Atlantic Beach, Jacksonville Beach, and Neptune Beach are tabulated separately. The semi-independent town of Baldwin is not populous enough for separate tabulation.

Longboat Key is in Manatee and Sarasota Counties.

GEORGIA

Atlanta is in De Kalb and Fulton Counties.

Austell is in Cobb and Douglas Counties.

Bremen is in Carroll and Haralson Counties.

Buford is in Gwinnett and Hall Counties.

College Park is in Clayton and Fulton Counties.

Columbus comprises all of Muscogee County, including the semi-independent town of Bibb City, which is not populous enough for separate tabulation.

Fitzgerald is in Ben Hill and Irwin Counties.

Fort Oglethorpe is in Catoosa and Walker Counties.

Macon is in Bibb and Jones Counties.

Manchester is in Meriwether and Talbot Counties.

Vidalia is in Montgomery and Toombs Counties.

Villa Rica is in Carroll and Douglas Counties.

Waycross is in Pierce and Ware Counties.

West Point is in Harris and Troup Counties.

HAWAII

Honolulu County is coextensive with Honolulu city which is not recognized for the economic censuses; however, Honolulu CDP is recognized for the economic censuses.

Maui County consists of four islands. The State requested that two of the islands, Lanai and Molokai, be recognized as "places" for the economic censuses. Included on the island of Molokai is the nonfunctioning county of Kalawao.

IDAHO

Burley is in Cassia and Minidoka Counties.

ILLINOIS

Algonquín is in Kane and McHenry Counties.

Arlington Heights detached from Lake County in December 1983.

Aurora is in Du Page and Kane Counties.

Barrington is in Cook and Lake Counties.

Barrington Hills is in Cook, Kane, Lake, and McHenry Counties.

Bartlett is in Cook and Du Page Counties.

Batavia is in Du Page and Kane Counties.

Bedford Park does not qualify as a "place" for the economic censuses based on its 1980 population; however, because of its dense concentration of economic activity, Bedford Park is included.

Bensenville is in Cook and Du Page Counties.

Bolingbrook is in Du Page and Will Counties.

Buffalo Grove is in Cook and Lake Counties.

Burr Ridge is in Cook and Du Page Counties.

Casey is in Clark and Cumberland Counties.

Centralia is in Clinton and Marion Counties.

Chicago is in Cook and Du Page Counties.

Coal Valley is in Henry and Rock Island Counties.

Collinsville is in Madison and St. Clair Counties.

Deerfield is in Cook and Lake Counties.

Dwight is in Grundy and Livingston Counties.

East Dundee is in Cook and Kane Counties; it annexed into Cook County in April 1986.

Elgin is in Cook and Kane Counties.

Elk Grove Village is in Cook and Du Page Counties.

Fox Lake is in Lake and McHenry Counties.

ILLINOIS—Con

Hanover Park is in Cook and Du Page Counties.

Hinsdale is in Cook and Du Page Counties.

Hoffman Estates is in Cook and Kane Counties.

Island Lake is in Lake and McHenry Counties.

Madison is in Madison and St. Clair Counties; it annexed into St. Clair County in March 1985.

Montgomery is in Kane and Kendall Counties.

Naperville is in Du Page and Will Counties.

Oak Brook is in Cook and Du Page Counties.

Orland Hills name was changed from Westhaven in May 1986.

Park Forest is in Cook and Will Counties.

Pekin is in Peoria and Tazewell Counties.

Peoria Heights is in Peoria, Tazewell, and Woodford Counties.

Roselle is in Cook and Du Page Counties.

St. Charles is in Du Page and Kane Counties.

Sandwich is in De Kalb and Kendall Counties.

Sauk Village is in Cook and Will Counties; it annexed into Will County in February 1985.

Schaumburg is in Cook and Du Page Counties.

Steger is in Cook and Will Counties.

Streator is in La Salle and Livingston Counties.

Tinley Park is in Cook and Will Counties.

University Park is in Cook and Will Counties. Name was changed from Park Forest South in January 1984.

Virden is in Macoupin and Sangamon Counties.

Wheeling is in Cook and Lake Counties.

Willow Springs is in Cook and Du Page Counties.

INDIANA

Albany is in Delaware and Randolph Counties.

Batesville is in Franklin and Ripley Counties.

Chesterfield is in Delaware and Madison Counties; it annexed into Delaware County in August 1982.

Cumberland is in Hancock and Marion Counties.

Dunkirk is in Blackford and Jay Counties.

Edinburgh is in Bartholomew and Johnson Counties.

Elwood is in Madison and Tipton Counties.

Indianapolis comprises all of Marion County except four independent municipalities: Beech Grove, Lawrence, Southport, and Speedway. Thirteen of the fourteen semi-independent municipalities are not populous enough for separate tabulation; Cumberland, which is partially in Hancock County, is tabulated separately.

Nappanee is in Elkhart and Kosciusko Counties.

IOWA

Carlisle is in Polk and Warren Counties.

Clear Lake name changed from Clear Lake City in September 1985.

Dyersville is in Delaware and Dubuque Counties.

Forest City is in Hancock and Winnebago Counties.

Sheldon is in O'Brien and Sioux Counties.

Shenandoah is in Fremont and Page Counties.

Wilton is in Cedar and Muscatine Counties.

KANSAS

Bonner Springs is in Johnson and Wyandotte Counties; it annexed into Johnson County in April 1983.

Manhattan is in Pottawatomie and Riley Counties.

Mulvane is in Sedgwick and Sumner Counties.

KENTUCKY

Corbin is in Knox and Whitley Counties.

Graymoor and **Devondale** merged in November 1986.

Hurstbourne was incorporated in August 1982.

Newburg was incorporated in December 1982.

LOUISIANA

De Ridder is in Beauregard and Vernon Parishes.

Eunice is in Acadia and St. Landry Parishes.

Shreveport is in Bossier and Caddo Parishes.

MAINE

There are no geographic notes for the State of Maine.

MARYLAND

Chevy Chase name changed from Chevy Chase Section Four in March 1983.

Takoma Park is in Montgomery and Prince George's Counties.

MASSACHUSETTS

There are no geographic notes for the State of Massachusetts.

MICHIGAN

Auburn Hills was incorporated in December 1983.

Clare is in Clare and Isabella Counties.

Grosse Pointe Shores is in Macomb and Wayne Counties.

Holland is in Allegan and Ottawa Counties.

Lansing is in Eaton, and Ingham Counties; it detached from Clinton County in December 1984.

Midland is in Bay and Midland Counties.

Milan is in Monroe and Washtenaw Counties.

MICHIGAN—Con.

Niles is in Berrien and Cass Counties; it annexed into Cass County in January 1980, but was not submitted to the Bureau of the Census until September 1982.

Northville is in Oakland and Wayne Counties.

Rochester Hills was incorporated in November 1984.

MINNESOTA

Blaine is in Anoka and Ramsey Counties.

Chanhassen is in Carver and Hennepin Counties; it annexed into Hennepin County in June 1982.

Dayton is in Hennepin and Wright Counties.

Granite Falls is in Chippewa and Yellow Medicine Counties.

Hastings is in Dakota and Washington Counties.

Lake City is in Goodhue and Wabasha Counties.

Mankato is in Blue Earth and Nicollet Counties.

New Prague is in Le Sueur and Scott Counties.

Northfield is in Dakota and Rice Counties.

Princeton is in Mille Lacs and Sherburne Counties.

St. Anthony is in Hennepin and Ramsey Counties.

St. Cloud is in Benton, Sherburne, and Stearns Counties.

Sartell is in Benton and Stearns Counties.

Spring Lake Park is in Anoka and Ramsey Counties.

Staples is in Todd and Wadena Counties.

Wadena is in Otter Tail and Wadena Counties.

White Bear Lake is in Ramsey and Washington Counties.

MISSISSIPPI

Baldwyn is in Lee and Prentiss Counties.

Gautier was incorporated in July 1986.

Hattiesburg is in Forrest and Lamar Counties.

Jackson is in Hinds and Rankin Counties.

MISSOURI

Cameron is in Clinton and De Kalb Counties.

Centralia is in Audrain and Boone Counties.

Excelsior Springs is in Clay and Ray Counties.

Hannibal is in Marion and Ralls Counties.

Independence is in Clay and Jackson Counties.

Jefferson City is in Callaway and Cole Counties.

Joplin is in Jasper and Newton Counties.

Kansas City is in Clay, Jackson, and Platte Counties.

Lee's Summit is in Cass and Jackson Counties.

Marceline is in Chariton and Linn Counties; it annexed into Chariton County in November 1982.

Maryland Heights was incorporated in May 1985.

Monett is in Barry and Lawrence Counties.

Monroe City is in Marion, Monroe, and Ralls Counties; it annexed into Ralls County in January 1985.

Mountain Grove detached from Texas County in July 1984.

Oak Grove is in Jackson and Lafayette Counties.

Pacific is in Franklin and St. Louis Counties.

Portageville is in New Madrid and Pemiscot Counties; it annexed into Pemiscot County in June 1985.

Sikeston is in New Madrid and Scott Counties.

Sugar Creek is in Clay and Jackson Counties.

Sullivan is in Crawford and Franklin Counties.

Vanadalia is in Audrain and Ralls Counties; it annexed into Ralls County in June 1980, but was not reported to the Bureau of the Census until the 1986 Boundary and Annexation Survey.

Windsor is in Henry and Pettis Counties.

MONTANA

Butte-Silver Bow comprises all of Silver Bow County, including the semi-independent city of Walkerville, which is not populous enough for separate tabulation.

NEBRASKA

There are no geographic notes for the State of Nebraska.

NEVADA

There are no geographic notes for the State of Nevada.

NEW HAMPSHIRE

There are no geographic notes for the State of New Hampshire.

NEW JERSEY

City of Orange name was changed from Orange in September 1982.

NEW MEXICO

Corrales is in Bernalillo and Sandoval Counties.

Espanola is in Rio Arriba and Sante Fe Counties.

Sunland Park was incorporated in January 1984.

NEW YORK

Attica is in Genesee and Wyoming Counties.

Chestnut Ridge was incorporated in May 1986.

Dolgeville is in Fulton and Herkimer Counties.

Geneva is in Ontario and Seneca Counties.

Gowanda is in Cattaraugus and Erie Counties.

Islandia was incorporated in April 1985.

Montebello was incorporated in May 1986.

New Hempstead was incorporated in February 1983.

New York is in Bronx, Kings, New York, Queens, and Richmond Counties.

Rye Brook was incorporated in July 1982.

NEW YORK—Con.

Saranac Lake is in Essex and Franklin Counties.

Wesley Hills was incorporated in December 1982.

NORTH CAROLINA

Archdale is in Guilford and Randolph Counties.

Chapel Hill is in Durham and Orange Counties.

Clemmons was incorporated in November 1986.

Davidson is in Iredell and Mecklenburg Counties.

Durham is in Durham and Orange Counties; it annexed into Orange County in November 1985.

Elizabeth City is in Camden and Pasquotank Counties.

Elkin is in Surry and Wilkes Counties.

Gibsonville is in Alamance and Guilford Counties.

Hickory is in Burke and Catawba Counties.

High Point is in Davidson, Guilford, and Randolph Counties.

Kannapolis is in Cabarrus and Rowan Counties; it was incorporated in December 1984.

King was incorporated in September 1983.

Kings Mountain is in Cleveland and Gaston Counties.

Long View is in Burke and Catawba Counties.

Maiden is in Catawba and Lincoln Counties.

Maxton is in Robeson and Scotland Counties.

Mebane is in Alamance and Orange Counties.

Mount Olive is in Duplin and Wayne Counties.

Rocky Mount is in Edgecombe and Nash Counties.

Wallace is in Duplin and Pender Counties.

NORTH DAKOTA

There are no geographic notes for the State of North Dakota.

OHIO

Alliance is in Mahoning and Stark Counties.

Bellevue is in Huron and Sandusky Counties.

Blanchester is in Clinton and Warren Counties; it annexed into Warren County in September 1985.

Bluffton is in Allen and Hancock Counties.

Canal Winchester is in Fairfield and Franklin Counties.

Carlisle is in Montgomery and Warren Counties.

Columbiana is in Columbiana and Mahoning Counties.

Columbus is in Fairfield and Franklin Counties.

Crestline is in Crawford and Richland Counties.

Delphos is in Allen and Van Wert Counties.

Dublin is in Delaware, Franklin, and Union Counties.

Fairfield is in Butler and Hamilton Counties.

Fostoria is in Hancock, Seneca, and Wood Counties.

Kettering is in Greene and Montgomery Counties.

Loudonville is in Ashland and Holmes Counties.

Loveland is in Clermont, Hamilton, and Warren Counties.

Middletown is in Butler and Warren Counties; it annexed into Warren County in August 1981, but was not reported to the Bureau of the Census until the 1982 Boundary and Annexation Survey.

Milford is in Clermont and Hamilton Counties.

Minerva is in Carroll, Columbiana, and Stark Counties.

Mogadore is in Portage and Summit Counties.

Monroe is in Butler and Warren Counties.

Norton is in Summit and Wayne Counties.

Pickerington is in Fairfield and Franklin Counties.

Reynoldsburg is in Fairfield, Franklin, and Licking Counties.

Rittman is in Medina and Wayne Counties.

Swanton is in Fulton and Lucas Counties.

OHIO—Con.

Vermilion is in Erie and Lorain Counties.

West Carrollton City name was changed from West Carrollton before 1980, but the name change was not reported to the Bureau of the Census until the 1986 Boundary and Annexation Survey.

Westerville is in Delaware and Franklin Counties.

Youngstown is in Mahoning and Trumbull Counties.

OKLAHOMA

Bartlesville is in Osage and Washington Counties.

Bixby is in Tulsa and Wagoner Counties.

Broken Arrow is in Tulsa and Wagoner Counties.

Clinton is in Custer and Washita Counties; it annexed into Washita County in November 1981, but was not reported to the Bureau of the Census until April 1982.

Collinsville is in Rogers and Tulsa Counties.

Davis is in Garvin and Murray Counties; it annexed into Garvin County in December 1986.

Drumright is in Creek and Payne Counties.

Oklahoma City is in Canadian, Cleveland, Logan, McClain, Oklahoma, and Pottawatomie Counties; it annexed into Logan County in August 1986.

Ponca City is in Kay and Osage Counties; it annexed into Osage County in April 1986.

Purcell is in Cleveland and McClain Counties.

Sand Springs is in Osage and Tulsa Counties.

Skiatook is in Osage and Tulsa Counties.

Stroud is in Creek and Lincoln Counties.

Tulsa is in Osage and Tulsa Counties.

Wewoka detached from Hughes County in February 1980, but was not reported to the Bureau of the Census until May 1983.

OREGON

Albany is in Benton and Linn Counties.

Keizer was incorporated in November 1982.

OREGON—Con.

Lake Oswego is in Clackamas, Multnomah, and Washington Counties.

Milwaukie is in Clackamas and Multnomah Counties.

Portland is in Clackamas, Multnomah, and Washington Counties.

Salem is in Marion and Polk Counties.

Tualatin is in Clackamas and Washington Counties.

Wilsonville is in Clackamas and Washington Counties.

PENNSYLVANIA

Ashland is in Columbia and Schuylkill Counties.

Bethlehem is in Lehigh and Northampton Counties.

Ellwood City is in Beaver and Lawrence Counties.

McDonald is in Allegheny and Washington Counties.

Shippensburg is in Cumberland and Franklin Counties.

Telford is in Bucks and Montgomery Counties.

Trafford is in Allegheny and Westmoreland Counties.

RHODE ISLAND

There are no geographic notes for the State of Rhode Island.

SOUTH CAROLINA

Andrews is in Georgetown and Williamsburg Counties.

Batesburg is in Lexington and Saluda Counties.

Clemson is in Anderson and Pickens Counties.

Fountain Inn is in Greenville and Laurens Counties.

Greer is in Greenville and Spartanburg Counties.

Hilton Head Island was incorporated in May 1983.

Honea Path is in Abbeville and Anderson Counties.

Irmo is in Lexington and Richland Counties.

North Augusta is in Aiken and Edgefield Counties; it annexed into Edgefield County in November 1986.

North Charleston is in Berkeley, Charleston, and Dorchester Counties; it annexed into Dorchester County in April 1985.

SOUTH DAKOTA

Sioux Falls is in Lincoln and Minnehaha Counties.

TENNESSEE

Goodlettsville is in Davidson and Sumner Counties.

Johnson City is in Carter and Washington Counties.

Jonesborough name was changed from Jonesboro in March 1983.

Kingsport is in Hawkins and Sullivan Counties.

McKenzie is in Carroll, Henry, and Weakley Counties.

Nashville-Davidson (the "Metropolitan Government of Nashville and Davidson County") comprises all of Davidson County, but the semi-independent municipalities of Belle Meade, Forest Hills, Goodlettsville (partially in Sumner County), and Oak Hill are tabulated separately. The other three semi-independent municipalities—Berry Hill, Lakewood, and Ridgetop (partially in Robertson County)—are not populous enough for separate tabulation.

Oak Ridge is in Anderson and Roane Counties.

Oliver Springs is in Anderson, Morgan, and Roane Counties.

Tullahoma is in Coffee and Franklin Counties.

TEXAS

Abernathy is in Hale and Lubbock Counties.

Abilene is in Jones and Taylor Counties.

Amarillo is in Potter and Randall Counties.

Aransas Pass is in Aransas, Nueces, and San Patricio Counties.

Austin is in Burnet, Travis, and Williamson Counties; it annexed into Burnet County in June 1984.

Azle is in Parker and Tarrant Counties.

Baytown is in Chambers and Harris Counties.

Burleson is in Johnson and Tarrant Counties.

Carrollton is in Collin, Dallas, and Denton Counties.

TEXAS—Con.

Cedar Hill is in Dallas and Ellis Counties.

Coppell is in Dallas and Denton Counties.

Copperas Cove is in Coryell and Lampasas Counties; it annexed into Lampasas County in December 1982.

Corpus Christi is in Kleberg, Nueces, and San Patricio Counties.

Dalhart is in Dallam and Hartley Counties.

Dallas is in Collin, Dallas, Denton, Kaufman, and Rockwall Counties.

Friendswood is in Galveston and Harris Counties.

Frisco is in Collin and Denton Counties.

Garland is in Collin, Dallas, and Rockwall Counties.

Gladewater is in Gregg and Upshur Counties.

Grand Prairie is in Dallas, Ellis, and Tarrant Counties.

Grapevine is in Dallas, Denton, and Tarrant Counties.

Hamlin is in Fisher and Jones Counties.

Houston is in Fort Bend, Harris, and Montgomery Counties.

Katy is in Fort Bend, Harris, and Waller Counties.

Kilgore is in Gregg and Rusk Counties.

Lewisville is in Dallas and Denton Counties; it annexed into Dallas County in November 1984.

Longview is in Gregg and Harrison Counties.

Mansfield is in Johnson and Tarrant Counties.

Meadows was incorporated in November 1983.

Mineral Wells is in Palo Pinto and Parker Counties.

Missouri City is in Fort Bend and Harris Counties.

Monahans is in Ward and Winkler Counties.

New Braunfels is in Comal and Guadalupe Counties.

Odessa is in Ector and Midland Counties; it annexed into Midland County in July 1982.

Pearland is in Brazoria and Harris Counties.

TEXAS—Con.

Plano is in Collin and Denton Counties.

Portland is in Nueces and San Patricio Counties.

Richardson is in Collin and Dallas Counties.

Round Rock is in Travis and Williamson Counties.

Rowlett is in Dallas and Rockwall Counties.

San Diego is in Duval and Jim Wells Counties.

San Marcos is in Caldwell and Hays Counties.

Sansom Park name was changed from Sansom Park Village in June 1953, but the change was not reported to the Bureau of the Census until the 1987 Boundary and Annexation Survey.

Schertz is in Bexar, Comal, and Guadalupe Counties.

Seabrook is in Chambers, Galveston, and Harris Counties.

Seagoville is in Dallas and Kaufman Counties.

Southlake is in Denton and Tarrant Counties.

Stafford is in Fort Bend and Harris Counties.

Stamford is in Haskell and Jones Counties.

Wichita Falls is in Archer and Wichita Counties.

Winnsboro is in Franklin and Wood Counties.

Wylie is in Collin, Dallas, and Rockwall Counties; it annexed into Dallas and Rockwall Counties in 1985.

Yoakum is in De Witt and Lavaca Counties.

UTAH

Park City is in Summit and Wasatch Counties.

Sandy name was changed from Sandy City in August 1983.

VERMONT

There are no geographic notes for the State of Vermont.

VIRGINIA

Farmville is in Cumberland and Prince Edward Counties.

WASHINGTON

Bothell is in King and Snohomish Counties.

Milton is in King and Pierce Counties.

WEST VIRGINIA

Huntington is in Cabell and Wayne Counties.

Montgomery is in Fayette and Kanawha Counties.

Nitro is in Kanawha and Putnam Counties.

Paden City is in Tyler and Wetzel Counties.

Weirton is in Brooke and Hancock Counties.

Wheeling is in Marshall and Ohio Counties.

WISCONSIN

Appleton is in Calumet, Outagamie, and Winnebago Counties.

Bayside is in Milwaukee and Ozaukee Counties.

Berlin is in Green Lake and Waushara Counties.

Burlington is in Racine and Walworth Counties.

WISCONSIN—Con.

Columbus is in Columbia and Dodge Counties; it annexed into Dodge County in February 1982.

Eau Claire is in Chippewa and Eau Claire Counties.

Fitchburg was incorporated in April 1983.

Kiel is in Calumet and Manitowoc Counties.

Marshfield is in Marathon and Wood Counties.

Menasha is in Calumet and Winnebago Counties; it annexed into Calumet County in December 1982.

Milwaukee is in Milwaukee and Washington Counties.

New London is in Outagamie and Waupaca Counties.

River Falls is in Pierce and St. Croix Counties.

Watertown is in Dodge and Jefferson Counties.

Waupun is in Dodge and Fond du Lac Counties.

Whitewater is in Jefferson and Walworth Counties.

Wisconsin Dells is in Columbia and Sauk Counties.

WYOMING

There are no geographic notes for the State of Wyoming.

APPENDIX G.
Establishments in Business Any Time During Year and
Establishments in Business at End of Year
Based on 1972 Standard Industrial Classifications
for the United States: 1987 and 1982

[Not applicable]

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

PHYSICS 551

LECTURE 1

1.1. Introduction

1.2. The Hamiltonian

1.3. The Schrödinger Equation

1.4. The Harmonic Oscillator

1.5. The Free Particle

1.6. The Tunneling Effect

1.7. The Uncertainty Principle

1.8. The Spin of the Electron

1.9. The Pauli Exclusion Principle

1.10. The Hydrogen Atom

1.11. The Fine Structure

1.12. The Zeeman Effect

1.13. The Stark Effect

1.14. The Raman Effect

1.15. The Compton Effect

1.16. The Photoelectric Effect

1.17. The De Broglie Hypothesis

1.18. The Wave-Particle Duality

1.19. The Heisenberg Uncertainty Principle

1.20. The Schrödinger Equation

1.21. The Harmonic Oscillator

1.22. The Free Particle

1.23. The Tunneling Effect

1.24. The Uncertainty Principle

1.25. The Spin of the Electron

1.26. The Pauli Exclusion Principle

1.27. The Hydrogen Atom

1.28. The Fine Structure

1.29. The Zeeman Effect

1.30. The Stark Effect

1.31. The Raman Effect

1.32. The Compton Effect

1.33. The Photoelectric Effect

1.34. The De Broglie Hypothesis

1.35. The Wave-Particle Duality

1.36. The Heisenberg Uncertainty Principle

1.37. The Schrödinger Equation

1.38. The Harmonic Oscillator

1.39. The Free Particle

1.40. The Tunneling Effect

1.41. The Uncertainty Principle

1.42. The Spin of the Electron

1.43. The Pauli Exclusion Principle

1.44. The Hydrogen Atom

1.45. The Fine Structure

1.46. The Zeeman Effect

1.47. The Stark Effect

1.48. The Raman Effect

1.49. The Compton Effect

1.50. The Photoelectric Effect

1.51. The De Broglie Hypothesis

1.52. The Wave-Particle Duality

1.53. The Heisenberg Uncertainty Principle

1.54. The Schrödinger Equation

1.55. The Harmonic Oscillator

1.56. The Free Particle

1.57. The Tunneling Effect

1.58. The Uncertainty Principle

1.59. The Spin of the Electron

1.60. The Pauli Exclusion Principle

1.61. The Hydrogen Atom

1.62. The Fine Structure

1.63. The Zeeman Effect

1.64. The Stark Effect

1.65. The Raman Effect

1.66. The Compton Effect

1.67. The Photoelectric Effect

1.68. The De Broglie Hypothesis

1.69. The Wave-Particle Duality

1.70. The Heisenberg Uncertainty Principle

1.71. The Schrödinger Equation

1.72. The Harmonic Oscillator

1.73. The Free Particle

1.74. The Tunneling Effect

1.75. The Uncertainty Principle

1.76. The Spin of the Electron

1.77. The Pauli Exclusion Principle

1.78. The Hydrogen Atom

1.79. The Fine Structure

1.80. The Zeeman Effect

1.81. The Stark Effect

1.82. The Raman Effect

1.83. The Compton Effect

1.84. The Photoelectric Effect

1.85. The De Broglie Hypothesis

1.86. The Wave-Particle Duality

1.87. The Heisenberg Uncertainty Principle

1.88. The Schrödinger Equation

1.89. The Harmonic Oscillator

1.90. The Free Particle

1.91. The Tunneling Effect

1.92. The Uncertainty Principle

1.93. The Spin of the Electron

1.94. The Pauli Exclusion Principle

1.95. The Hydrogen Atom

1.96. The Fine Structure

1.97. The Zeeman Effect

1.98. The Stark Effect

1.99. The Raman Effect

2.00. The Compton Effect

2.01. The Photoelectric Effect

2.02. The De Broglie Hypothesis

2.03. The Wave-Particle Duality

2.04. The Heisenberg Uncertainty Principle

2.05. The Schrödinger Equation

2.06. The Harmonic Oscillator

2.07. The Free Particle

2.08. The Tunneling Effect

2.09. The Uncertainty Principle

2.10. The Spin of the Electron

2.11. The Pauli Exclusion Principle

2.12. The Hydrogen Atom

2.13. The Fine Structure

2.14. The Zeeman Effect

2.15. The Stark Effect

2.16. The Raman Effect

2.17. The Compton Effect

2.18. The Photoelectric Effect

2.19. The De Broglie Hypothesis

2.20. The Wave-Particle Duality

2.21. The Heisenberg Uncertainty Principle

2.22. The Schrödinger Equation

2.23. The Harmonic Oscillator

2.24. The Free Particle

2.25. The Tunneling Effect

2.26. The Uncertainty Principle

2.27. The Spin of the Electron

2.28. The Pauli Exclusion Principle

2.29. The Hydrogen Atom

2.30. The Fine Structure

2.31. The Zeeman Effect

2.32. The Stark Effect

2.33. The Raman Effect

2.34. The Compton Effect

2.35. The Photoelectric Effect

2.36. The De Broglie Hypothesis

2.37. The Wave-Particle Duality

2.38. The Heisenberg Uncertainty Principle

2.39. The Schrödinger Equation

2.40. The Harmonic Oscillator

2.41. The Free Particle

2.42. The Tunneling Effect

2.43. The Uncertainty Principle

2.44. The Spin of the Electron

2.45. The Pauli Exclusion Principle

2.46. The Hydrogen Atom

2.47. The Fine Structure

2.48. The Zeeman Effect

2.49. The Stark Effect

2.50. The Raman Effect

2.51. The Compton Effect

2.52. The Photoelectric Effect

2.53. The De Broglie Hypothesis

2.54. The Wave-Particle Duality

2.55. The Heisenberg Uncertainty Principle

2.56. The Schrödinger Equation

2.57. The Harmonic Oscillator

2.58. The Free Particle

2.59. The Tunneling Effect

2.60. The Uncertainty Principle

2.61. The Spin of the Electron

2.62. The Pauli Exclusion Principle

2.63. The Hydrogen Atom

2.64. The Fine Structure

2.65. The Zeeman Effect

2.66. The Stark Effect

2.67. The Raman Effect

2.68. The Compton Effect

2.69. The Photoelectric Effect

2.70. The De Broglie Hypothesis

2.71. The Wave-Particle Duality

2.72. The Heisenberg Uncertainty Principle

2.73. The Schrödinger Equation

2.74. The Harmonic Oscillator

2.75. The Free Particle

2.76. The Tunneling Effect

2.77. The Uncertainty Principle

2.78. The Spin of the Electron

2.79. The Pauli Exclusion Principle

2.80. The Hydrogen Atom

2.81. The Fine Structure

2.82. The Zeeman Effect

2.83. The Stark Effect

2.84. The Raman Effect

2.85. The Compton Effect

2.86. The Photoelectric Effect

2.87. The De Broglie Hypothesis

2.88. The Wave-Particle Duality

2.89. The Heisenberg Uncertainty Principle

2.90. The Schrödinger Equation

2.91. The Harmonic Oscillator

2.92. The Free Particle

2.93. The Tunneling Effect

2.94. The Uncertainty Principle

2.95. The Spin of the Electron

2.96. The Pauli Exclusion Principle

2.97. The Hydrogen Atom

2.98. The Fine Structure

2.99. The Zeeman Effect

3.00. The Stark Effect

APPENDIX H.

Changes in Service Industries Kind-of-Business Classifications for 1987

[Based on revisions to the Standard Industrial Classification (SIC) Manual, definitions of some kinds of business were changed for 1987. The significant changes in SIC codes from 1972 to 1987 are listed below. For industries other than those listed, the SIC definitions are the same as those used since 1972 or contain only minor revisions affecting the classification of few, if any, establishments]

1987 SIC (used for 1987 census reports)

1972 SIC (used for 1972, 1977, and 1982 census reports)

Code	Title	Code	Title
7219 pt.	Diaper service.....	7214	Diaper service
7219 pt.	Other laundry services, n.e.c.	7219	Laundry and garment services, n.e.c.
7219 pt.	Seamstresses and dressmaking services.....	7299 pt.	Miscellaneous personal services
7291	Tax return preparation services.....		
7299	Miscellaneous personal services, n.e.c.		
7322	Adjustment and collection services		
	Credit reporting services	7321	Consumer credit reporting agencies, mercantile reporting agencies, and adjustment and collection agencies
7334 pt.	Blueprinting and photocopying services	7332	Blueprinting and photocopying services
7334 pt.	Duplicating services, except printing	7339 pt.	Stenographic services; and reproduction services, n.e.c.
7335	Commercial photography	7333	Commercial photography, art, and graphics
7336	Commercial art and graphic design		
7338	Secretarial and court reporting services	7339 pt.	Stenographic services; and reproduction services, n.e.c.
7349 pt.	Window cleaning	7341	Window cleaning
7349 pt.	Other building cleaning and maintenance services, n.e.c.	7349	Cleaning and maintenance services to dwellings and other buildings, n.e.c.
7352	Medical equipment rental and leasing	7299 pt.	Miscellaneous personal services
7353	Heavy construction equipment rental and leasing	7394 pt.	Equipment rental and leasing services
7359	Equipment rental and leasing, n.e.c.		
7363	Help supply services	7362	Temporary help supply services ¹
7371	Computer programming services	7372	Computer programming and other software services
7372	Prepackaged software		
7373	Computer integrated systems design	7374	Data processing services
7374	Computer processing and data preparation and processing services		
7375	Information retrieval services		
7376	Computer facilities management services		
7377	Computer rental and leasing	7379	Computer related services, n.e.c.
7378	Computer maintenance and repair		
7379	Computer related services, n.e.c.		
7381	Detective, guard, and armored car services	7393	Detective agencies and protective services
7382	Security systems services		
7383	News syndicates	7351	News syndicates
7384	Photofinishing laboratories	7395	Photofinishing laboratories
7389 pt.	Trading stamp services	7396	Trading stamp services
7389 pt.	Miscellaneous business services, n.e.c.	7399	Business services, n.e.c.
7514	Passenger car rental, without drivers	7512	Passenger car rental and leasing, without drivers
7515	Passenger car leasing, except finance leasing		
7521 pt.	Parking lots	7523	Parking lots
7521 pt.	Parking structures	7525	Parking structures
7532 pt.	Top and body repair shops	7531	Top and body repair shops
7532 pt.	Paint shops	7535	Paint shops
7533	Automotive exhaust system repair shops	7539	Automotive repair shops, n.e.c.
7536	Automotive glass replacement shops		
7537	Automotive transmission repair shops		
7539	Automotive repair shops, n.e.c.		
7812 pt.	Motion picture production, except for television	7813	Motion picture production, except for television
7812 pt.	Motion picture and tape production for television.....	7814	Motion picture and tape production for television
7822 pt.	Motion picture film exchanges	7823	Motion picture film exchanges
7822 pt.	Film and tape distribution for television	7824	Film or tape distribution for television
7841	Video tape rental	7394 pt.	Equipment rental and leasing services
7991 pt.	Physical fitness centers, except gymnasiums and athletic clubs	7299 pt.	Miscellaneous personal services
7991 pt.	Membership gymnasiums and athletic clubs	7997 pt.	Membership sports and recreation clubs
7991 pt.	Nonmembership gymnasiums and athletic clubs	7999 pt.	Amusement and recreation services, n.e.c.
7997	Membership sports and recreation clubs	7997 pt.	Membership sports and recreation clubs
7999 pt.	Billiard and pool establishments	7932	Billiard and pool establishments
7999 pt.	Other amusement and recreation services, n.e.c.	7999 pt.	Amusement and recreation services, n.e.c.
8011 pt.	Offices of doctors of medicine	8011	Offices of physicians
8011 pt.	Clinics of doctors of medicine.....	8081 pt.	Outpatient care facilities
8021 pt.	Offices of dentists	8021	Offices of dentists
8021 pt.	Clinics of dentists.....	8081 pt.	Outpatient care facilities
8043	Offices and clinics of podiatrists.....	8049	Offices of health practitioners, n.e.c.
8049	Offices and clinics of health practitioners, n.e.c.		
8052	Intermediate care facilities	8059	Nursing and personal care facilities, n.e.c.
8059	Nursing and personal care facilities, n.e.c.		
8082	Home health care services	8091 pt.	Health and allied services, n.e.c.
8092	Kidney dialysis centers	8081 pt.	Outpatient care facilities
8093	Specialty outpatient facilities, n.e.c.		
8099	Health and allied services, n.e.c.		
8249 pt.	Correspondence schools	8241	Correspondence schools
8249 pt.	Vocational schools, except correspondence and vocational high schools, n.e.c.	8249	Vocational schools, except vocational high schools, n.e.c.
8322	Individual and family social services	8321	Individual and family social services ¹

See footnotes at end of table.

Coda	Titla	Coda	Titla
8412 pt. 8412 pt.	Commercial musaums and art galleries ----- Noncommercial musaums and art galleries -----	7999 pt. 8411	Amusamant and recreation services, n.a.c. Musaums and art galleries
8422 pt. 8422 pt.	Commercial arborata and botanical or zoological gardans ----- Noncommercial arboreta and botanical or zoological gardans -----	7999 pt. 8421	Amusamant and recreation sarvicas, n.e.c. Arboreta, botanical, and zoological gardans
8711 8712 8713	Englneering sarvicas ----- Architectural services ----- Surveying sarvicas -----	8911	Engineering, architectural, and surveying services
8721	Accounting, auditing, and bookkaaping services -----	8931	Accounting, auditing, and bookkeeping sarvicas
8731 8732 8733 8734	Commercial physical and biological rasaarch ----- Commercial aconomic, sociological, and educational rasaarch ----- Noncommercial rasaarch organizations ----- Testing laboratorias -----	7391 7392 pt. 8922 7397	Research and devalopment laboratorias Managamant, consulting, and public ralations services Noncommercial rasaarch organizations Tasting laboratorias
8741 8742 8743 8744 8748	Management sarvicas ----- Management consulting sarvicas ----- Public ralations sarvicas ----- Facilitas support management sarvicas ----- Busnness consulting services, n.a.c. -----	7392 pt. 7369 7392 pt.	Managamant, consulting, and public ralations services Personnel supply services, n.e.c. ¹ Management, consulting, and public ralations sarvicas

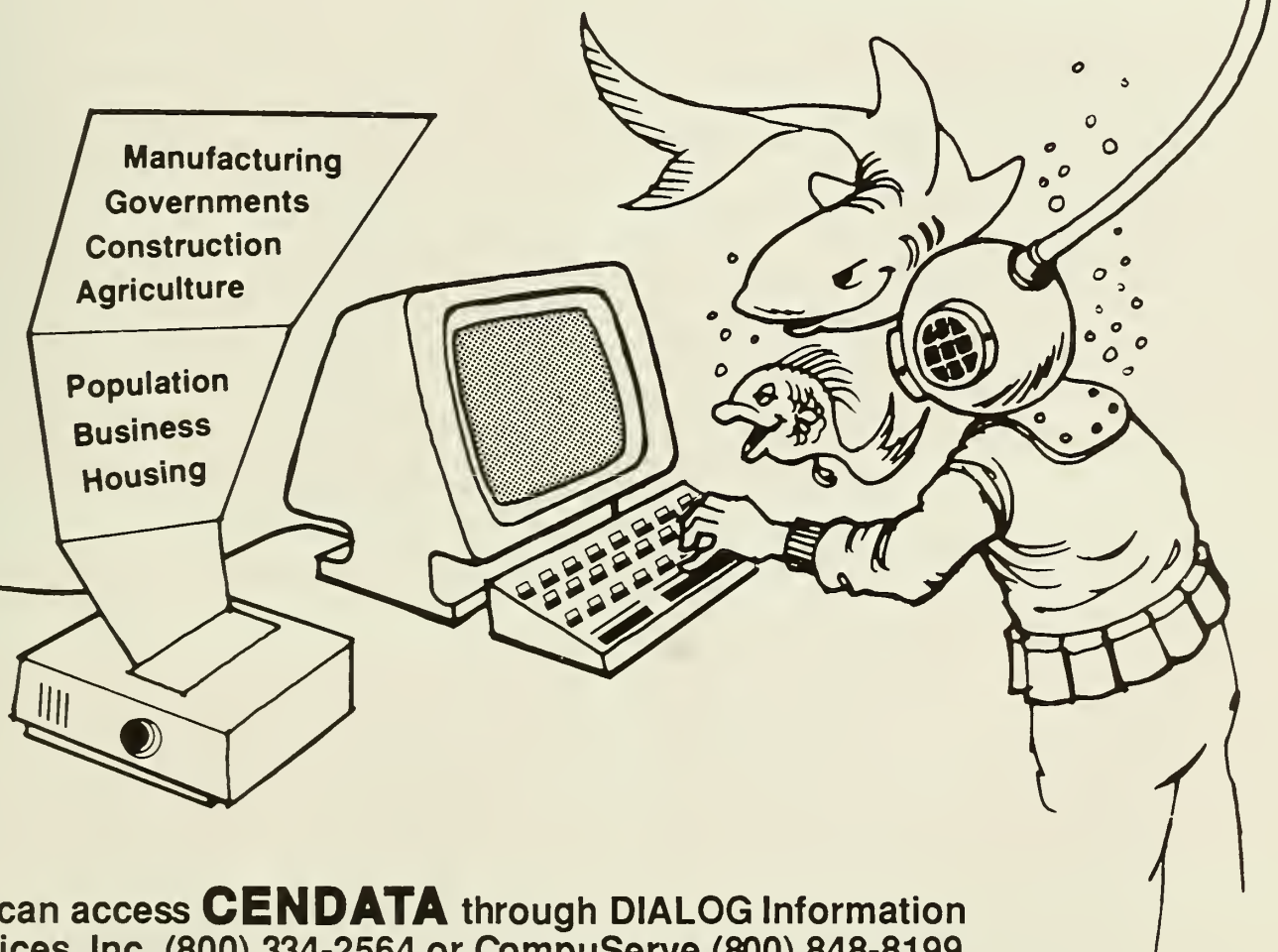
¹There were SIC changes for this industry between 1972 and 1987. However, there were no significant differences in the way this industry was defined in the 1982 and 1987 Censuses of Service Industries.

WHAT'S YOUR LINE?

It's ONLINE!

NOW whatever you do, wherever you go, we've got data for you.
In more depth than ever—

CENDATA™—the Census Bureau's online system—instantly provides the facts you need for decisions in virtually every area. It covers everything from ingots to elections, from rental vacancies to retail sales, from median family income to milk cows in Minnesota.



You can access **CENDATA** through DIALOG Information Services, Inc. (800) 334-2564 or CompuServe (800) 848-8199. Or call the Census Bureau on (301) 763-2074 for more information.

Now key statistics are just a phone call away.

THE HISTORY OF THE

REIGN OF KING CHARLES THE FIRST

BY SAMUEL JOHNSON

IN TWO VOLUMES

LONDON

Printed by A. MILLAR, in Strand

1720

Printed by J. STURGEON, in Strand

1720

Printed by J. STURGEON, in Strand

1720

PUBLICATION PROGRAM

1987 CENSUS OF SERVICE INDUSTRIES

Publications of the 1987 Census of Service Industries containing data on service industries establishments in the United States are described below. Publications order forms for specific reports may be obtained from any Department of Commerce district office or from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, DC 20233. The first results were issued in press releases. Final detailed statistics are issued in separate paperbound reports.

Final Reports

Geographic area series—52 reports (SC87-A-1 to -52)

A separate paperbound report containing data for establishments with payroll is being published for each State, the District of Columbia, and the United States. For establishments of firms subject to Federal income tax, each State report presents general statistics on number of establishments, receipts, payroll, and employment, by varied service classifications, for the State, MSA's, counties, and places with 350 service establishments or more, by kind of business. Greater kind-of-business detail is shown for larger areas. In addition, for places with 2,500 inhabitants or more and for all counties, statistics are provided on number of establishments and receipts for 10 major kind-of-business groups. For establishments of firms exempt from Federal income tax, each State report presents statistics on number of establishments, revenue, payroll, and employment by varied service classifications, for the State and MSA's. Greater kind-of-business detail is shown for larger areas.

The United States Summary report presents data for the United States as a whole for establishments with payroll of firms subject to Federal income tax, as well as those exempt from Federal income tax, for detailed kind-of-business classifications. Statistics on number of establishments and receipts/revenue are also shown for States and MSA's by kind of business.

For each State, the District of Columbia, and the United States, 1987 data are provided on receipts/revenue and employees per establishment and on receipts/revenue and payroll per employee. Comparative statistics showing percent changes in receipts/expenses and payroll between 1982 and 1987 also are shown.

Nonemployer statistics series—4 reports (SC87-N-1 to -4)

Four separate reports are being issued, each containing data for the States located in the four different regions. Data are included by kind of business for all establishments, establishments with payroll, and establishments without payroll for the United States. Also presented are statistics for establishments without payroll on number of establishments and receipts/revenue by varied service classifications for each State and, within each State, for MSA's, counties, and places with 2,500 inhabitants or more.

Subject series—4 reports (SC87-S-1 to -4)

The first report (SC87-S-1) presents data for establishments with payroll, based on size of establishment, size of company or firm, and legal form of organization. Establishment statistics are presented by receipts/revenue size and by employment size; statistics for firms, by receipts/revenue size (including concentration by largest firms), by employment size, and by number of establishments operated (single units and multiunits). Statistics are presented by kind of business on the number of establishments, receipts/revenue, payroll, and employment for the United States.

A report (SC87-S-2) on capital expenditures, depreciable assets, and operating expenses presents data for firms with payroll for the United States by major kinds of business. Operating expenses include annual payroll, supplemental labor costs, purchased services, etc. Receipts data also are provided.

Two other reports (SC87-S-3 and -4) contain data for hotels, motels, and other lodging places, and other miscellaneous subjects. Data are presented for the United States as a whole and, where feasible, for States and MSA's.

Microfiche

Every final published report in the 1987 Census of Service Industries also will be available on microfiche.

Public-Use Computer Tapes and Compact Discs

Selected data also are available on public-use computer tapes and compact discs—read only memory (CD-ROM). For the selected data, these tapes and discs will provide the same information found in the final reports as well as additional information not published in the final reports, such as ZIP Code statistics available from series SC87-Z. Computerized data products are available for users who wish to summarize, rearrange, or process large amounts of data. These products, with corresponding technical documentation, are sold by Data User Services Division, Customer Services (Tapes), Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

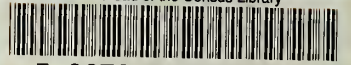
OTHER ECONOMIC CENSUSES REPORTS

Data on retail trade, wholesale trade, construction industries, manufactures, mineral industries, transportation, enterprise statistics, minority-owned business enterprises, and women-owned businesses also are available from the 1987 Economic Censuses. A separate series of reports covers the censuses of outlying areas—Puerto Rico, Virgin Islands of the United States, Guam, and the Northern Marianas. Separate announcements describing these reports are available free of charge from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

**BUREAU OF THE CENSUS
LIBRARY
Washington, D.C. 20233**



CB/Bureau of the Census Library



5 0673 01032202 5